月刊
親子で読めるニュースマガジン
juniorAERA 9月号
平成23年4月6日第3種郵便物認可　2020年9月15日発行 毎月15日発行(8月12日発売)通巻138号
ジュニアエラ
2020 SEPTEMBER
定価499円
中高受験にお役立ち!!
★Sexy Zone 連載
「佐藤勝利くん」
特集
戦後75年と国際ニュース
世界が仲よくなるには?
新型コロナウイルス
●ママが感染したら―記者闘病記―
●「数理モデル」のしくみ
●藤井聡太さん最年少でタイトル獲得
●スーパーコンピューター「富岳」とは
●新幹線の新型車両「N700S」に迫る
朝日新聞出版
★スペシャルインタビュー「King & Prince」

第4回 クルマのある風景 2020 小学生 フォトコンテスト

自由なテーマで撮って応募しよう！

2020 第4回

「小学生 クルマのある風景」

フォトコンテスト

9/18(金)まで 当日消印有効 開催中！

自宅で、街角で、旅先で撮ったクルマ、家族と一緒に撮ったクルマ、キレイな風景の中で撮ったクルマなど、クルマが写っていればどんな写真でも構いません。小学生のみなさんから、たくさんのご応募をお待ちしております♪

第3回最優秀作品 シャボン玉の中に
コメント シャボン玉で車をコーティングして遊びました。

第3回最優秀作品 車で女子会
コメント 夏休み、はとこの車がハイエースになったので、妹たちが車の後ろで遊んでるところ。

テーマ

クルマのある風景

応募資格

日本在住の小学生

第3回最優秀作品 秋空の下
コメント 早起きをして出かけて見た秋空の下には金色の田んぼがありました。

第3回最優秀作品 おそろいだね
コメント 車の色と、ひまわりの色がおそろいだったのでおもしろいと思い撮りました。

第3回最優秀作品 弟の初参加
コメント 弟が自分から稲刈りの場所に来た。

個人で応募される方

個人応募用
https://ws.formzu.net/fgen/S42273916/

クラス単位(5名以上)で応募される教職員の方

学級応募用
https://ws.formzu.net/fgen/S41329274/

第3回最優秀作品 みんなでトラクター
コメント だいすきなおじいちゃんやいとこがトラクターに乗っている写真を撮りました。

作品規定
色：カラーまたは白黒
サイズ：
・応募フォームの場合 JPEG形式、計6MB程度
・郵送の場合 A4またはL判
(日付入、合成加工は不可)

賞品 図書カード
★最優秀賞(5名) 10,000円分
●優秀賞(15名) 5,000円分
○佳作(10名程度) 3,000円分

審査員
谷 和樹(玉川大学教職員大学院 教授)
瀬田正三(日本報道写真連盟 東日本本部理事)
古川博一(日本自動車工業会 広報室調査役)
佐桑 徹(経済広報センター 常務理事)

郵送宛先
〒104-0033
東京都中央区新川1-2-10 新川むさしやビル5階
「クルマフォトコンテスト」事務局
(一般社団法人 日本文化教育推進機構内)
※郵送の場合は学級専用応募用紙を同封してください

注意事項 ※応募者本人が撮影した作品に限ります ※応募作品の使用権は主催者が保有し、応募作品は一切返却しません ※広報の目的で、印刷物やWebへの掲載などに使用する場合があります ※作品到着・審査結果に関するお問い合わせにはお答えできません

応募方法
作品タイトル、コメント、クルマの種類などの必要事項をご記入のうえ、応募フォームまたは郵送（公式サイトの応募用紙を添付）でご応募ください

発表 2020年11月
入賞作品は経済広報センターのWebサイトで発表します。

お問い合わせ
「クルマフォトコンテスト」事務局
kurumaphoto@nichibunkyo.or.jp

http://www.carphoto-contest.jp

主催：一般財団法人 経済広報センター　後援：一般社団法人 日本自動車工業会

※正しくは「一触即発」。ちょっと触れただけで爆発しそうという危険なさまの意味ですが、このコーナーでは一色流に最新のニュースを読み解き、発信していきます。

17歳 史上最年少で棋聖 将棋の藤井聡太さん

新型コロナウイルスの感染がおさまらず暗くなりがちななか、日本が明るいニュースで沸いた。7月16日、将棋の高校生棋士、藤井聡太七段が棋聖というタイトルを17歳でとった。タイトルをとった年齢としては史上もっとも若い。

藤井棋聖の強さは小さいころから将棋関係者の間に知れわたっていた。朝日新聞に初めて名前が出たのは8歳のとき。プロも含めて全国の強豪が参加する詰将棋選手権で10問中5問正解した子どもとして紹介されている。その後、14歳でプロ入りし、わずか4年足らずで頂点に立った。

天才には奇人変人のイメージがあるが、藤井棋聖はとても穏やかでまじめな人柄のようだ。初タイトルを獲得した記者会見で好調の原因をきかれると、コロナで対局がなかった間に「自分の将棋を見つめ直すことができたのは良かった」と静かに話していた。藤井棋聖には慢心する心配など必要ないだろう。

これからの藤井棋聖に期待したいことがある。八つのタイトルを全部とることと、人間がかなわなくなっている人工知能に勝つことだ。大きすぎる期待ではないだろう。

最年少で初タイトルを獲得した藤井聡太七段(7月16日)　写真　朝日新聞社

あっぱれ!

ご意見番 イッシキング

一色 清●いっしき きよし……プロフィル

朝日新聞社教育コーディネーター。1956年生まれ。78年、朝日新聞社入社。経済部記者を経て、「アエラ」編集長、「WEBRONZA」編集長などを歴任。現在、「グッド！モーニング」(テレビ朝日系)のコメンテーターを務める。

フンダラ姫のNewsなひとこと

旬のニュースから気になる発言を、フンダラ姫がピックアップ!

フンダラ姫 セレブ・リッチ王国の高ビーなお姫様

他人から嫌われるの大好き

元プロ野球選手 **イチロー**

写真 SMBC日興証券提供

上のように語るのは、日米のプロ野球で大活躍したイチローさんだ。現役時代にはあまり見せなかった本音を語る動画が今、インターネット上で人気だ。一般の人から寄せられた友達、恋愛などのさまざまな質問に答える姿からは、超一流アスリートの意外な側面が見えてくる。動画は、イチローさんをブランドパートナーとして起用するSMBC日興証券が公開した「おしえて!イチロー先生」。計27本が6月23日から公開され、再生数は計2000万回を超えた。動画のアドレスは https://www.smbcnikko.co.jp/ichiro-sensei/index.html

イチローさんは、いろいろな質問に真摯に答えてくれていて、とても素敵ね。

7月16日、将棋の藤井聡太七段(17)がタイトル獲得の最年少記録を30年ぶりに更新した。偉業達成を果たし第91期棋聖戦五番勝負の第4局では、勝負どころで相手の渡辺明棋聖=棋王、王将とあわせて三冠=の読みを上回り、勝利につなげた。以前、藤井棋聖のプロデビュー戦で対戦した加藤一二三・九段は、「今の藤井さんには欠点が見当たらない」と話し、「私はこれまで藤井さんのことを『秀才』と表現してきましたが」と述べたあと、右のように続けた。

今回、対局した渡辺前棋聖は、「負け方がどれも想像を超えてる」と語ったそうね。

これはもう「天才」といっていいでしょう

将棋棋士 **加藤一二三**

相手の人格や生活を破壊する度を越えた嫌がらせは、誰のことも幸せにしない

俳優 **春名風花**

俳優の春名風花さんがインターネット上で自身や両親を中傷する投稿をされたとして、投稿者を特定して民事で訴えていた問題で、春名さんは7月20日、投稿者が示談金315万円を支払うことで示談したことを明らかにし、左のように語った。春名さんは今年5月の朝日新聞の取材に、投稿者の身元特定につながる情報開示には、裁判などで100万円以上の費用と、約1年の年月がかかったと説明。「ネットで誹謗中傷することは罪になる、匿名で中傷しても身元はいずればれるということを社会に知らせたい」と話していた。

ネット社会の問題に立ち向かう、勇気ある行動ね。

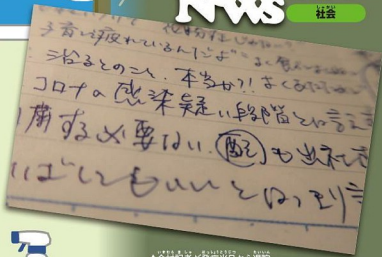
写真 朝日新聞社

月刊 親子で読めるニュースマガジン

ジュニアエラ もくじ

ココが出る! 受験に役立つキーワード

「ジュニアエラ」の各コーナーでは、新聞やテレビのニュースで使われる難しい言葉や、専門用語を選び出して、詳しい解説をつけました。目印はこのカギのマーク。中学や高校の入試問題でも取り上げられやすいキーワードなので要チェック!

表紙写真 飯田かずな 東川哲也(写真部) JR東海提供 iStock
表紙イラスト オガケン iStock

↑今村記者が発症当日から退院まで、一日も欠かさずつけていたノートから。発症した3月28日には、電話の相談窓口から言われた言葉として「コロナの感染疑い段階とは言えず」と記されている

コロナにかかる

家族の闘病記

もし、あなたのお母さんやお父さんが新型コロナウイルスに感染したら──。世界中で猛威をふるい続けるこの病気に、私（38歳）は3月にかかりました。そのときの経験について、書いてみたいと思います。　今村優莉（朝日新聞国際報道部）

体の内側からたくさんの針に刺される痛み

新型コロナの感染が世界で最初に広がったのは、中国の武漢という街です。朝日新聞記者の私は1月から、東京から国際電話などを使ってそこに住む人たちに取材していました。それもあってウイルスの怖さを強く感じ、2月ごろから直接人に会う取材や、大人数でごはんを食べることは避けていました。外に出るときはマスクをし、手もひんぱんに洗っていました。

それでも、感染しました。どこでうつったのか、今もわかりません。

最初におかしいと思ったのは3月28日。コーヒーを「お湯っぽい」と感じ、エッセンシャルオイルのラベンダーの香りもわかりませんでした。熱やせきはなく、東京都の新型コロナの相談窓口からは「感染の疑いは低い」と言われました。しかし、3日後から倦怠感が始まり、体に力が入らず、立ちあがるのもつらく、歩くと少し息切れしました。続いて、体の内側からたくさんの針に刺されているような痛みに襲われました。横になっていても痛く、ゆっくり寝ることもできませんでした。頭痛と下痢もありました。

保健所に相談すると「病院でみてもらって」と言われましたが、三つの病院から受診を断られました。再び保健所に訴え、ようやくPCR検査を受けることができました。保健所への電話はなかなかつながらず、100回以上かけたこともありました。

母を求める息子の小さな指を「うつっちゃうからダメ」とひじで押し戻した

でも、自分の症状より大変だったのは、家族にうつさないように「隔離」することでした。当時、夫は職場から出勤しないように言われ、3歳と1歳の子どもも保育園に預けないようにしました。私は家の中の一室にこもりましたが、子どもたちはわけがわからず、↗突然姿を見せなくなった私をずっと捜し続けました。私がトイレに行こうと部屋を出ると、2人は「見つけた!」と抱きつこうとし、パパが大急ぎでおさえました。

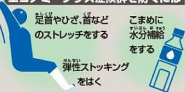
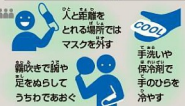
部屋に戻ってドアを閉めようとすると、次男は自分の指をドアの隙間に挟んできました。「うつっちゃうからダメ」と言って、その小さな指をひじで押し戻しました。「ママは病気なんだよ」とパパから聞いた長男は、↘ドア越しに「キスしていいよ」とせがみました。風邪をひいた子どもに母親がキスをする、ユーチューブの動画を覚えていたのです。

新型コロナにかかると、目の前で母を求める我が子に、キスどころか触ることもできないのです。私は申し訳ない気持ちで、ドアを内側から押さえました。

みなさんは「エルボーバンプ」を知っていますか。握手やハグの代わりに、ひじ↖

イラスト　クドウあや　　写真・図版　朝日新聞社

↑豪雨により大きな被害を受けた熊本県球磨村の被災者の避難所となった人吉市立第一中学の体育館の様子。段ボールのパーティションやベッドが設置されている

7月上旬、熊本県の球磨川が氾濫し、大きな被害をもたらした。そこで注目されたのが、避難生活での新型コロナウイルスの感染症対策だ。避難所では「3密」を避けることが難しいが、お皿やコップ、箸といった口にするものやタオルは使い回さないなどの対策が必要だ。また、避難生活が長引くことでエコノミークラス症候群になる危険があるほか、雨があがって気温が上がると熱中症の心配も出てくる。もしも避難所での生活を余儀なくされたら、新型コロナ対策だけでなく、下のようなことも心がけたい。

資料　国立健康・栄養研究所、FUKKO DESIGNなど

ママ、新型
朝日新聞記者と

↑今村記者の長男（左、3歳）と次男（右、1歳）。家の中の一室にこもり、姿を見せなくなったママを捜し続け、トイレに行こうと部屋を出た姿を見つけて抱きつこうとしても、パパに止められた

をコツンと突き合わせるあいさつです。長男に教え、部屋から出るときに繰り返しました。数日たつと長男は「今日はママとエルボーバンプしたから大丈夫」と言うようになりましたが、次男は意味がわからず、泣きっぱなしでした。

退院から3カ月以上過ぎても子どものウンチのにおいがわからない

PCR検査で陽性が確認されても、「ベッドがいっぱい」との理由で最初は入院できず、自宅での隔離生活は10日続きました。

入院してからも、感染を防ぐため、誰とも面会できませんでした。4人部屋だったので、家族や友人と電話で話すこともできず、寂しかったです。味覚をなくしたので食事もおいしくありませんでした。入院3日目に突然、おみそ汁の味がわかりました。冷たくなっていましたが、本当においしかったです。

入院の2週間後に退院して家に帰ったあとも、次男は私の姿が見えなくなると、パニックになったように泣きました。長男は「チック症」で目をパチパチするようになっていました。医者から「ママが突然いなくなった不安の表れ」と言われ、私は「もう大丈夫だよ」と何度も抱きしめました。

実は、退院から3カ月以上過ぎても、後遺症が続いています。子どものウンチのにおいがわからないのです。次男が泣いている理由がわからず、オムツからはみ出たウンチを見てびっくりしました。でも、いつか完治すると信じ、毎日を楽しく過ごそうと思っています。

みなさんも不安を抱えながら生活していると思います。一日も早く、安心して過ごせる日がくることを、祈っています。

→大雨で球磨川が氾濫し、大きな被害を受けた熊本県人吉市で、家が水につかり屋根で救助を待つ人(7月4日)

また起きた豪雨被害

キーワード
線状降水帯
雨や雷を引き起こす発達した積乱雲が次々に発生し、帯状に連なる気象現象。同じ場所にとどまり、短時間で多くの雨を降らす。線状にのびる長さは50～300㎞、幅は20～50㎞に及ぶ。

解説／野村昌二（アエラ編集部）

浸水リスクの高い地域も開発の対象に

7月に九州全域を襲った豪雨。中でも熊本県は、4日未明からの強い雨で県南部を流れる球磨川が氾濫。濁流が街を襲い、未曽有の災害となった。同県だけで65人も亡くなった。

京都大学の今本博健名誉教授（河川工学）によると、今回の気象や水位のデータを解析したところ、**線状降水帯**🔑が球磨川の下流から上流に移動したことが確認されたという。

「つまり、雨域は川の下流から上流に移動する一方で、川は上流から下流に流れていますから、流域の人吉市や球磨村あたりで線状降水帯が降らせる大雨と川の増水がちょうどぶつかり、周辺の水位のさらなる上昇につながったと考えられます」

人吉市と球磨村では「タイムライン」と呼ばれる防災行動計画をつくり、大雨のときに誰が何をしないといけないのかの予行演習も行ってきた。それなのに、ここまで被害が大きくなったのはなぜだろう。理由の一つは、短時間のうちに水位が急上昇したことだ。

今回、球磨川は場所によっては1、2時間の間に水位が急上昇した。それも深夜0時を回ってから。そのため、避難のタイミングが遅れたのではないかと考えられている。

さらに、今回浸水したエリアは国が示す「洪水浸水想定区域」とほぼ重なっていたことがわかった。各自治体はこの区域をもとに危険な場所を知らせるハザードマップをつくっているが、これらの存在の住民への周知が十分だったかが、今後の検証課題となる。

実は近年、日本では洪水浸水想定区域に住む人が増え続け、今や全人口の3割近い3500万人以上に上っている。一人暮らし世帯の増加等で、これまで人が住んでこなかった浸水リスクの高い区域も開発の対象になっているのだ。

今本名誉教授は、日頃からハザードマップで自宅周辺の危険な箇所や避難場所までの経路を確認しておくことが重要だとしてこう話す。

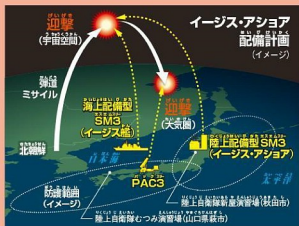
「避難の呼びかけがあった場合は速やかに避難することが大切。外にいるときは、近くの家に助けを求めてもいいです。いざというときに、命を守る行動をためらってはいけません」

今回の豪雨のメカニズム

写真・図版　朝日新聞社

イージス・アショア配備計画（イメージ）
迎撃（宇宙空間）
弾道ミサイル
海上配備型SM3（イージス艦）
迎撃（大気圏）
陸上配備型SM3（イージス・アショア）
北朝鮮
日本海
PAC3
太平洋
防護範囲（イメージ）
陸上自衛隊新屋演習場（秋田市）
陸上自衛隊むつみ演習場（山口県萩市）

イージス・アショア 計画撤回

解説／小村田義之（朝日新聞論説委員）

ブースター落下の危険以外にも問題が

安倍政権が2017年末に閣議決定し、秋田県、山口県の東西2基で日本全体をカバーするとしていたアメリカ製の陸上配備型迎撃ミサイルシステム「イージス・アショア（陸上イージス）◆」について、河野太郎防衛大臣が6月、計画の撤回を表明した。

白紙に戻した理由について河野大臣は、迎撃ミサイルを打ち上げた際に切り離す推進装置「ブースター」をめぐる問題をあげた。

防衛省は配備予定地の一つ、陸上自衛隊むつみ演習場がある山口県に「演習場内にブースターを確実に落下させる」と説明してきた。周辺の民家などに落ちれば住民に被害が出かねないためだ。ところが、確実に演習場内に落とすには約10年、2千億円を投じる大改修が必要と判明。「合理的でない」（河野大臣）と判断した。

計画にはもともと、費用対効果の面から疑問符がついていた。運用開始は早くても25年度以降で、それまではイージス艦と地上の地対空誘導弾「PAC3」の二段構えの迎撃体制が続く。陸上イージス2基の取得など少なくとも4500億円の費用がかかり、それ以上に膨らむことは確実とも見られていた。

もう一つの予定地、秋田市の陸上自衛隊新屋演習場は住宅地に近く、レーダーの電波の影響や、有事に標的となるリスクなどが懸念されていた。防衛省は強引に計画を進めたが、新屋を「唯一の適地」とした調査報告書に複数の誤りが発覚。直後の住民説明会では防衛局職員が居眠りする失態もあり、地元の怒りに火がついた。

陸上イージスの導入は、アメリカ製兵器の大量購入を求めるトランプ大統領への配慮から、首相官邸主導で進められたといわれる。先に結論ありきの姿勢が反発を招き、ブースターの問題がなくても、すでに行き詰まっていたのが実態だ。

費用や期間の問題で計画を中止するのなら、沖縄の米軍普天間飛行場の辺野古移設の見直しも迫られる。軟弱地盤の存在が明らかになり、総工費は従来の想定の約2・7倍の最大約9300億円、工期約12年と見積もられた。それでも強引に移設を進めるというのは、陸上イージスと同様、合理的ではない。

キーワード

イージス・アショア（陸上イージス）

アメリカ製のミサイル防衛システムで、日本などに向かってくる弾道ミサイルを、陸上から発射する迎撃ミサイルにより、大気圏外で撃ち落とす。海上のイージス艦が搭載するレーダーやミサイル発射機などの装備を陸上に配備するもので、イージス艦からの迎撃ミサイルと、地上の部隊が発射する地対空誘導弾「PAC3」に加え、三段構えにする計画だった。

イージス・アショアの配備計画停止について、山口県の村岡嗣政知事（左手前）らに説明する河野太郎防衛大臣

写真・図版 朝日新聞社

スパコン「富岳」世界一に

解説／上浪春海（サイエンスライター）

性能も使いやすさも追求

科学研究や技術開発には、コンピューターの中で行う模擬実験（＝シミュレーション）が欠かせない。そこで活躍するのが高性能コンピューターだ。コンピューターの性能は一般に「計算速度」で表される。なかでも「膨大なデータをとてつもなく速く計算できるコンピューター」は、スーパーコンピューター（スパコン）と呼ばれる。中国、アメリカ、日本など世界の国々がスパコンの開発にしのぎを削り、そのランキングは毎年入れ替わっている。

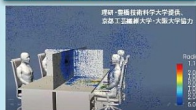
日本は、2011年に「京」という名前のスパコンを開発し、計算速度において当時の世界一となった。「京」は大きい数を表す単位にちなんだもので、1兆の1万倍が1京になる。「京」は1秒間に1京回を超える計算能力を持つことから、そう名付けられた。その後、「京」を超える性能のスパコンが各国で次々に開発されてきた。そしてこの6月、日本が新たに開発したスパコン「富岳🔑」が、「京」以来9年ぶりに計算速度世界一になった。「富岳」は、裾野が広い富士山の異名だ。性能だけでなく使いやすさも追求し、利用の裾野が広がるようにとの願いを込めて名付けられた。

「富岳」の計算速度は1秒間に41・6京回。「京」の約40倍、昨年まで首位だったアメリカのスパコンの2倍以上の速さだ。スパコンの性能を表す目安は、計算速度以外にもある。「富岳」は、実際にソフトを動かした速さや人工知能（AI）向けの計算速度なども含めた4部門で世界一となった。

「富岳」は2021年ごろに本格稼働の予定で、現在は試験運用中。今年4月からは、緊急の大きな課題である新型コロナウイルス感染症対策の医学的、社会的な研究に利用されている。具体的にはこの感染症に効きそうな薬の探索結果や、せきや会話などで発生する飛沫の拡散のシミュレーション結果などがすでに公表されている。来年の本格稼働後は、新しい薬や材料の開発、気象・温暖化予測などに利用されるという。

キーワード 富岳

通信機器メーカーの富士通と国立研究開発法人理化学研究所が、「京」に続いて共同で開発したスーパーコンピューター。国費約1100億円をかけて2014年から開発し、20年6月、計算速度など4部門で世界一に認定。性能はスマートフォン2千万台分に匹敵するという。設置場所は以前の「京」と同じく神戸市・ポートアイランドの理化学研究所計算科学研究センター。

新型コロナ対策にも役立つ！

「富岳」による、せきの飛沫などを仕切り板が防ぐ効果のシミュレーション画像。右手前の人がせきをしたとき、仕切り板の高さが120㎝だと板を越えて広がり、140㎝だとほぼ越えないという計算結果になった。

スパコン世界ランキング

順位	国	名前	計算速度（京回／秒）
1位	日本	富岳	41.6
2位	米国	サミット	14.9
3位	米国	シエラ	9.5
4位	中国	神威・太湖之光	9.3
5位	中国	天河2A	6.1
12位	日本	ABCI	2.0
19位	日本	オークフォレスト・パックス	1.4
ー	日本	京（撤去済み＝23位相当）	1.1
28位	日本	ツバメ3.0	0.8

2020年6月

2021年ごろの本格稼働を目指すスパコン「富岳」

写真・図版　朝日新聞社

スペシャルインタビュー

King & Prince

「King & Princeの居る場所、みんなで楽しめる場所」という意味が込められたセカンドアルバム「L&」を発売する彼ら。アルバムのこと、今、欲しいものなど、いろいろな話を聞いてみたよ。

★King & Prince★

2018年5月に「シンデレラガール」でCDデビュー。19年6月に発売したファーストアルバム「King & Prince」は、初週約47万枚を売り上げ、ファーストアルバム初週売り上げ枚数が男性アーティスト歴代3位を記録した。

僕らとファンのみんなで「楽しめる場所＝ランド」を作ろう！

アルバムを聴いて、みんなに元気になってもらいたいです

Sho Hirano

1年2カぶりにアルバムが発売になりました！

平野紫耀　うれしいですね〜。アルバムを聴いて、みんなに元気になってもらいたいという思いを込めて作ったので、少しでもハッピーになってもらいたいですね。

永瀬廉　「&LOVE」をはじめ、いい曲ばっかりですからね。このアルバムの中から一番好きな曲を決めるの、すごく難しいと思います。

神宮寺勇太　タイトルにも、このような状況だからこそ、僕らとファンのみなさんで楽しめる場所を作ろう、という思いがこもっています。「ランド」を「L&」と表記するアイデアは海人と僕で考えたんだよね。

髙橋海人　そう。言葉遊びをしたいなと思って。「L&」だと、いろいろな含みも持たせられますからね。ジンに電話して「こういうの思いついたんだけれど、どう?」「いいじゃん、いいじゃん」みたいな感じでどんどん決まって。すごく楽しかった。

岸優太　そういう素晴らしいアイデアを出してくれる仲間がいるので、僕は本当に助かっています(笑い)。ぜひ聴いていただいて、ライブのときはどうなるのかなとか、想像を膨らませてほしいです。楽しんでいただけたらなと思います。

「&LOVE」をはじめ、いい曲がたくさん詰まっています

Ren Nagase

タイトルにちなんで「今、お気に入りの場所」は？

神宮寺　う〜ん……前はみんなと一緒にくだらないことを言い合ったり、ゲームをしたりする楽屋がお気に入りの場所だった気がするけれど……。最近は、新型コロナの影響でバラバラなんですよね。

髙橋　そうなんだよねぇ。あ、そんなジンにおススメのものがある。僕、先週ハンモック買ったんだけれど、すごくリラックスできるよ！　ま、場所もかなり取るけれど、本当にみんなにおススメしたい。

平野　いいね。でも、俺はトイレかな。なんか落ち着くの。あたたかいし、便座が。狭い空間が好きで、前にもハマったんだけれど、2回目のブームが来ています。

永瀬　俺はベッドの上ですね。落ち着くし、一日をリセットするという意味でも好き。仕事がなかったら、朝起きた後でも1、2時間はベッドの上で過ごしています。

岸　俺は、やっぱりLAっすね〜。

永瀬　やっぱりって(笑い)。

岸　まだ2、3回しか行ったことがないですけれど、湿気がなくてカラッとした空気感が最高で。コロナが終息したら、絶対また行きたい！

デビューから振り返って、大失敗したことやピンチだった思い出は？

岸　デビューが決まって最初の取材に遅刻したことは忘れられない大失態ですね。言い訳させていただくと、渋滞に引っかかってしまったのですが……。着いてすべての人に謝って。みんな笑って許してくれましたけど、あれは一生忘れないと思う。

神宮寺　俺はもう、失敗の連続ですよ。コンサートが終われば、もう少しこうしたほうがよかったなぁとか反省することばかりだし。でも、それをメモに残したりして、その失敗がいつか成功のもとになるとポジティブに捉えるようにしています。

髙橋　ライブと「ブラック校則」の撮影が完全にバッティングしたときはピンチだったな〜。ライブでも覚えることがたくさんあるなか、セリフ量がすごく多いんですよ。どうやって乗り越えたか?　もう、気合のみ！　でも、大変な環境を楽しんでいるところもありましたね。

平野　う〜ん……俺、覚えてないんだよ

「L&」だと、いろいろな含みも持たせられますね

Kaito Takahashi

なぁ。忙しいからとかではなくて、基本、昨日食べたごはんとかも覚えていない（笑）。俺の体が、昨日のことはもう考えるなという作りになっているんだと思います。

永瀬 俺も一緒ですね。何か失敗をしても、2、3日は……いや1、2日は、寝る前とかに「うわ〜、そういえばやってもうたな」とか思い出すけれど。あ、でもありました！「音楽の日」に出演させていただいたときに、「koi-wazurai」で最後、片足を立ててポーズ決めるときに、一人だけよろけてしまいました（笑い）。初めてのミスです。

作詞作曲をするのが夢だったけれど、それが今回かないました

Yuta Jinguji

素晴らしいアイデアを出してくれる仲間がいるので、助かっています

Yuta Kishi

今、一番欲しいものは？

岸 僕の場合は、貯金の数字ですよね。

全員 （爆笑）

髙橋 やめて、そういうこと言うの！

岸 違う違う、お金が欲しいとか、そういう話じゃないよ！　僕にとってその数字は、ゲームのHPとかライフみたいな感じなんですよ。減ると元気がなくなるし、増えると元気になる。お金とはそういうものだよ、って、ジュニアエラの読者のみなさんにも伝えておきたいですね、大切なことなので。

永瀬 俺は新しい趣味。最近は前ほどゲームをしなくなったから。でもゲームほどハマれるものがなくて困っている。探すとなると、意外と難しいんですよ。

平野 俺はリラックス方法ですね〜。休みの日に地元に帰ったり、自然が多いところに行ったりすることが一番リフレッシュできるんですけれど、今は移動が難しいから、困っています。

髙橋 ゆっくりお風呂に入るとかは？

平野 しないかな。寝ることが大好きなので、お風呂入る時間があったら寝たい。だから、リラックスできる方法を見つけるのが今の目標。

神宮寺 俺は少し気が早いけれど、どこかのタイミングでソロ曲が欲しいかな。作詞作曲をするのが夢だったけれど、それが今回かなったので、次の目標として。

髙橋 いいね。じゃあ、僕は「技術」。ダンスも歌も演技もトーク力も、すべてにおいてもっともっとうまくなりたいから。そういう意味で、誰も妥協せずに努力し続けているメンバーなのがうれしい。僕ら、まだ3年目ですから、これからももっともっと向上できるように頑張ります！

セカンドアルバム「L&」9月2日発売

大ヒットシングル「koi-wazurai」や日本テレビ系土曜ドラマ「未満警察 ミッドナイトランナー」主題歌「Mazy Night」、永瀬廉さん主演映画「弱虫ペダル」の主題歌「Key of Heart」のほか、各メンバープロデュース曲5曲を含む新曲多数が収録。

教えて King & Prince先輩！

◆ 平野紫耀くん ◆ 1997年1月29日生まれ

Q 一人で学校のトイレに行くと、なぜ不気味に感じるの？（ワッシー・小6）

A 俺も子どものころは怖かったな〜。いっそ「トイレの花子さんと友達になりたい」って気持ちでいたら、どんな状況でも不気味に感じないかもよ？　逆転の発想でいこう！

◆ 永瀬 廉くん ◆ 1999年1月23日生まれ

Q 女の子に自分から話しかけられません。どうしたらいいですか？（洗濯器美男・小5）

A 照れちゃうよね、確かに。意識している部分が大きいと思うので、男子に話しかけるのと同じようにしようと意識して話しかけてみたら？　男友達だと思い込もう！

◆ 髙橋海人くん ◆ 1999年4月3日生まれ

Q 注目を浴びるのが怖くて大きな声で話せません。（ピャニィッチ・小6）

A 僕も小学校のころそうだったし、今も基本的にそうです。でも声の大きい小さいは個性だから、大きな声の人が正しいわけじゃない。自分の持ち味を強みに変えてみて！

◆ 神宮寺勇太くん ◆ 1997年10月30日生まれ

Q 両想いとわかってから好きな人と話せなくなりました。どうしたらいいですか？（いちご大好き・小5）

A 気持ちはわかるけど焦らなくていいんじゃない？　自分のペースで進もう。自然な感じで話したくなるときを待ったほうがうまくいくはず！

◆ 岸 優太くん ◆ 1995年9月29日生まれ

Q お金を無駄遣いしすぎて困っています。どうすればいいですか？（トモトモ・中1）

A いや、今こそ無駄遣いしたほうがいいと思う。もっともっと使って、もっともっと後悔して、お金の大切さを学んでほしい。そしたら変われるから。俺がそうでした（笑い）。

取材・文　大道絵里子　写真　東川哲也（写真部）　ヘアメイク　KAZUOMI 井上ゆかり（メーキャップルーム）
スタイリング　鍛冶古翔三（Yolken）　衣装協力　KOH'S LICK CURRO、wjk

YouTubeチャンネル登録者数141万人を超える東大発のクイズ集団「QuizKnock」が、ここでしか解けないオリジナルクイズを出題するよ。キミもチャレンジしてみよう!

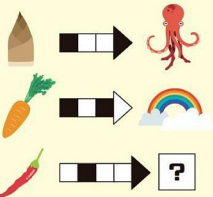
クイズのレベル
★が多いほど難しくなる

Q1 レベル★

すべてのひらがなに
1画ずつ足してできる道具は何でしょう。

ヒント 「は」に1画足すと「ほ」というひらがなになります。同じように1画ずつ足していくと?

Q2 レベル★★

? に入る動物は何でしょう。

ヒント すべてのイラストをひらがなにしてみましょう。左の文字数と同じ数だけ、矢印が白黒に分かれていますよ。

QuizKnockとは「楽しいから始まる学び」をコンセプトに、ウェブメディア、YouTubeチャンネルなどを運営するグループ。何かを「知る」きっかけとなるような記事や動画を毎日発信。

東大クイズ王
伊沢拓司

開成高校、東京大学経済学部を経て、現在、株式会社QuizKnockの代表。TBS系のクイズ番組「東大王」などに出演中。

今月のセンパイ
伊沢拓司さん
(東京大学経済学部卒業)

人気クイズ番組「東大王」(TBS系で水曜夜7時から)、「グッとラック!」(TBS系で朝8時から)の月曜コメンテーターとして出演中。

ちょっとずつ前に進む勉強を

「夏休みは勉強!」ってよくいうけど、休みなんだから休めばいい。そのかわり、学校が始まっても「夏休み気分」なのはダメ。だから日々ちょっとずつ勉強して、新学期にすぐ復帰できる準備をしておこう。毎日やることで、記憶にも定着しやすくなるはず。

味覚にまつわるいろんな説

「味を感じる力は子どものほうが強い」といわれている。じゃあ、コーヒーみたいな苦いものとか、大人のほうが食べられるものが多いのはなぜだろう? 嫌な味を感じる力が落ちたから? 過去の経験でおいしいと知っているから? いろんな説を自分で作ってみよう。

↑夏でもホットコーヒーが好き

8月号の答え

A1 はなび(花火)
上から「葉」「花」「?」「花びら」の絵が描かれており、グレーの線でつながれた○には同じひらがなが入る。よって?に入るのは「はなび」。

A2 いんど(インド)
赤と青をヒントに考えると、上の四角には曜日が入ることがわかる。矢印の方向に数字を拾っていくと、1は「つき」、2は「にく」、3は「かも」となり、下のイラストと一致する。同様に4を矢印の順に読むと「いんど」になる。

A3 ぱんだ(パンダ)
四角の中にあるのは濁点、半濁点、句点の記号。①②に濁点を足すと矢印が示す「半濁点」になることから、①②にはひらがなの「は」「ん」がそれぞれ入る。同様に③に句点を足すと「濁点」になることから、③には「だ」が入る。よって①°②③=ぱんだ(パンダ)となる。

①巻末のはがきかジュニアエラのメール mja@asahi.com に解答を応募

②毎号、クイズに全問正解すると、1段ずつランクアップ! 入段・昇段者は、発売翌月の20日ごろ、ジュニアエラのホームページ https://publications.asahi.com/ecs/68.shtml で公表!

メールには解答、住所、氏名、学年(年齢)を明記してね

※ペンネームを使う場合は毎号同じものにしてください。しめきりは9月14日(月)です。

Q3 レベル ★★

下の指示に従ったとき、浮き上がる果物は何でしょう。

中に○が入った三角をぬりつぶせ

指示どおり○が入っている三角をぬりつぶすと、文字が浮かび上がってきます。遠くから見ると、カタカナが見えてきませんか?

※正解は次号に掲載されます

←伊沢拓司著『QUIZ JAPAN全書06 東大生クイズ王 伊沢拓司の軌跡II ～栄光と挫折を超えて～』(セブンデイズウォー/2200円)、QuizKnock著『QuizKnockの課外授業シリーズ01 勉強が楽しくなっちゃう本』(朝日新聞出版/1320円)が大好評発売中。

写真 東川哲也(写真部)、片山菜緒子　イラスト iStock

特集

戦後75年と国際ニュース

世界が仲よくなるには？

▶1945年8月に「ポツダム宣言」を受諾した日本は、56年に80カ国目の国連加盟国となった

戦後75年を迎える今、世界は本当に仲よくなれたのだろうか？　戦後の歴史を振り返りながら、これからの平和について考えてみよう。　監修　三浦俊章（朝日新聞編集委員）

国連のマーク

北極を中心とした世界地図を、平和の象徴であるオリーブの枝葉で囲ったデザイン

通訳やメディア・一般見学者の席

登壇者をモニターに投影

戦後、世界は協力して平和を守ることを約束したんだね

今月のナビゲーター　三浦俊章先生

1957年、鹿児島県生まれ。早稲田大学政治経済学部卒業、国際基督教大学大学院修士課程修了。朝日新聞では国際政治を専門分野とし、「戦後70年」「日米安保60年」などの企画も担当。

写真　張溢文（写真部）

戦争の反省から国際連合が誕生

今から75年前の夏、広島と長崎に原爆が投下され、戦争が終わりました。第2次世界大戦の戦場は世界中に広がり、兵隊だけでなく民間人も含めた世界の死者の数は、6千万人以上にのぼったといわれています。戦争が終わったとき、このような悲劇を繰り返してはならないと多くの人が考えました。そのためには、国同士のけんかが武力による対立に発展することを防ぐ「しくみ」が必要です。戦争の終わった1945年に、そのようなしくみとして、国際連合（国連）が発足しました。

国連の本部はアメリカ・ニューヨーク市中心部のマンハッタン島にあります。最初のメンバー国は50カ国でしたが、現在は193カ国まで増え、世界のほとんどの国が加盟しています。

▲国連本部の前には、非暴力を象徴する「曲がった銃」のオブジェが置かれている

第2次世界大戦

日本、ドイツ、イタリアなどの枢軸国と、アメリカ、イギリス、フランス、ソ連、中国などの連合国との間で行われた世界規模の戦争。1939年、ドイツのポーランド侵攻によって始まった。43年にイタリア、45年にドイツと日本が降伏して終結した。

写真　朝日新聞社　gettyimages　iStock　図版　倉本るみ　イラスト　オガケン

▲国連本部にある39階建ての事務局ビルは1952年に完成。世界一流の建築家たちによる国際チームにより設計された

国連にはさまざまな専門・関連機関があり、幅広い活動を行っている。代表的なものを見てみよう。

覚えておこう

国連教育科学文化機関（UNESCO）
教育や科学などの分野で、協力や情報交換を促す

世界保健機関（WHO）
国際的な保健活動をリードし、感染症予防や対策も行う

国連難民高等弁務官事務所（UNHCR）
難民を法的に保護し、持続可能な解決を図る

国連児童基金（UNICEF）
恵まれない子どもたちの権利を守り、保護する活動を行う

国連食糧農業機関（FAO）
貧困や栄養不良の根絶と、栄養水準の向上を図る

国連ミニクイズ

（答えは下を見てね）

Q1
国連の公用語は六つある。英語、フランス語、中国語のほか、あと3言語は何？

Q2
現在の国連事務総長の名前と出身国は？

世界中の人々が集まって平和を考える国連の総会議場！

五つの国が持つ特別な権利と責任

国連には、全加盟国が参加する「総会」と、選ばれた15カ国だけで構成する「安全保障理事会（安保理）」があります。

総会は年に1回、定期的に開かれ、大きい国も小さい国も等しく一票の投票権を持っています。総会はあらゆる問題を討議し、新しい加盟国を承認します。重要な問題は3分の2以上、そのほかは過半数の賛成で決めます。一方、安保理は、アメリカ、ロシア、イギリス、フランス、中国の5カ国の常任理事国と、任期2年で選ばれる10カ国の非常任理事国で構成されています。国連の仕事で最も重要な世界平和の維持については、こちらの安保理が強い権限を持っています。安保理が決めたことには、すべての加盟国が従わねばなりません。

ただし、5カ国の常任理事国のうち、一つの国でも反対すると、強制力を持つ決議を出すことはできません。これを「拒否権」といいます。大国だけが特別な権利を持っているのは不公平のように思えますが、それは、大国は一致団結して国際平和を守る責任があるのだと、創設時の指導者たちが考えていたからです。第2次世界大戦への深い反省があったのです。

A1 アラビア語、ロシア語、スペイン語 … 国連総会ではどの公用語でも発言でき、その内容は各席のヘッドホンで同時通訳される。
A2 アントニオ・グテーレス／ポルトガル … 2017年に国連事務総長に就任。元ポルトガル首相で、国連難民高等弁務官も務めた。

戦後の世界どう変化した？

75年前から現在までの世界の流れを、大きく四つの時代に分けて解説します。おじいちゃんやおばあちゃん、お父さんやお母さんなど、当時を知る人にも話を聞いてみよう。

このころ
おじいちゃん・おばあちゃんが誕生

戦後の日本ってどうだったの？

アメリカに米軍基地を提供する代わりに、ほかの国が日本に攻めてきたら、日本とアメリカは共同で守るという「日米安全保障条約」を結んだんだよ。

◀1950～53年 朝鮮戦争
冷戦下で南北に分断された朝鮮半島で起きた国際紛争。米軍を主体とする国連軍が韓国側、社会主義陣営の中国が北朝鮮側で参戦した。1953年に休戦協定が結ばれたが、現在も解決していない

1945～89年
世界を二分した「冷戦」時代

1945年2月 ヤルタ会談

▶前列左からチャーチル英首相、ルーズベルト米大統領、スターリン・ソ連首相。敗戦国の処分や国連の創設などについて話し合われた

第2次世界大戦後、アメリカ（米国）とソ連との間に「冷戦」といわれる厳しい対立が生まれ、世界は東西両陣営に分裂しました。東側の社会主義陣営は、ソ連に加えて中国やベトナムなどに拡大します。資本主義と議会制を重んじる西側陣営には、米国を中心に西ヨーロッパ諸国や日本が加わりました。世界のすべての問題が、米ソ対立というものさしで判断されました。

国連で活躍した日本人

▲日本人初の国連職員となった明石康さん。カンボジアでのPKOで、日本は初めて自衛隊を派遣し、明石さんは現地でリーダー役を担った

▲日本人初の国連難民高等弁務官として世界の紛争地を訪れる緒方貞子さん。湾岸戦争でイラクから国境周辺に逃れる国内避難民の支援も行った

このころ
お父さん・お母さんが誕生

冷戦が終わって、争いはなくなったの？

それがそうでもないんだ。特に冷戦の重しが取れた世界では、あちこちで地域紛争が起きていたよ。

中東の争いにアメリカを中心とする多国籍軍が介入した「湾岸戦争」は大きなニュースだったわね。

湾岸戦争 1991年1月開戦。90年8月、イラクが石油資源の獲得を目標に、クウェートに侵攻したことから発展した国際紛争。国連安保理が撤退を呼びかけるがイラクは拒否し、アメリカを中心とした多国籍軍がイラクを攻撃した。

1989～2001年
アメリカ一強・新たな時代

1989年11月 ベルリンの壁が崩壊

▶社会主義陣営の東ドイツ政府が西ベルリンとの境界線につくった「ベルリンの壁」が壊され、1990年に東西ドイツが統一された

科学技術が発達し、さまざまな商品が店頭にあふれる豊かな時代がやってきました。国家がすべてをあらかじめ計画し、コントロールする社会主義では、時代の変化に対応できなくなりました。東側陣営の経済は行き詰まり、人々の政治への信頼も失われます。そして1989年、ベルリンの壁が倒されると、冷戦は終わり、アメリカが唯一の超大国となります。平和な時代がくると、多くの人が期待しました。

メモ 経済的に豊かになった日本は、湾岸戦争でたくさんのお金を出し、多国籍軍を支援しました。しかし、「カネしか出さない」と海外から批判されました。その後、国連の平和維持活動（PKO）に、日本の自衛隊も参加することになりました。

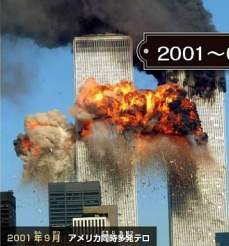
アメリカはどんな仕返しをしたの？

アメリカはイギリスと一緒に「テロとの戦い」として、首謀者が潜伏していたアフガニスタンを攻撃したり、イラクがアルカイダとつながって大量破壊兵器を隠し持っているとみなして、イラク戦争を起こしたり。中東はますます混乱していったね。

その後も、過激派組織「イスラム国（IS）」が登場するなど、世界中でテロが起きたわね。

2001～08年

テロの脅威の時代

▶ハイジャック機がニューヨークの世界貿易センタービルに衝突する様子を、世界中の人々がテレビの同時中継で見た

2001年9月　アメリカ同時多発テロ

2001年9月、テロ組織「アルカイダ」のメンバーが、ハイジャック機を使ってアメリカに自爆攻撃を行いました。外からの脅威に強い国でも、社会の内部から忍び寄る自爆テロには弱かったのです。アメリカは軍事力でテロの脅威をなくそうとしますが、民間人も争いに巻き込まれてしまい、成果があがりません。武力だけではテロは解決しないのです。

テロはなぜ起きた？

テロの首謀者は「アルカイダ」のオサマ・ビンラディン。サウジアラビア出身で、厳格なイスラム原理主義者でした。1991年の湾岸戦争後、米軍がサウジアラビアに駐留するようになると、「イスラム教の聖地がある自国に、キリスト教徒の基地が造られたこと」に強い怒りを抱き、各地でテロを計画したのです。

前の時代の出来事とつながっているんだね

このころ

ぼく・わたしが誕生

国連は世界の平和を守る役割を果たせていないの？

国連の安保理決議では、五つの常任理事国の意見が一致しなければ行動ができません（17ページも見てね）。それぞれの国が、自国の利益を最優先に考えるため意見が対立し、物事が決めにくいのです。では国連には意味がないのかというと、そんなことはありません。これまで国連は多くの紛争が全面戦争に発展するのを防いできたし、紛争後の平和をつくるための任務も担ってきたのです。

2008～19年

分裂の時代

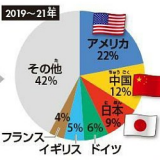
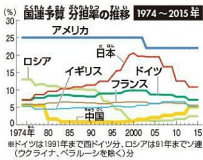
世界は再びバラバラに!?

▶オバマ大統領に代わり、2017年に就任した共和党のトランプ大統領は、「アメリカ第一主義」を強く掲げる

2017年1月　トランプ米大統領が就任

ヒト、カネ、モノが国境を越えるグローバル化が進んだおかげで、私たちの暮らしはずいぶん便利で快適になりました。その半面、恵まれた人と恵まれない人との格差が広がり、人々の政治への不満が膨らんでいます。先進的な民主主義国ですら、「自分が第一」「自国が第一」という独りよがりの政治が広がりつつあるのは危険な風潮です。

国連の活動費は誰が払っているの？

※ドイツは1991年まで西ドイツ分、ロシアは91年までソ連（ウクライナ、ベラルーシを除く）分

国連の通常予算は加盟国が支払う国連分担金によってまかなわれる。分担率はその国の経済力に応じて3年ごとに改定される。日本は1980年代後半からアメリカに次いで2位だったが、2019～21年には中国に抜かれて3位になった。

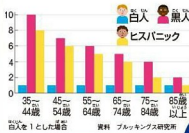
2020年へ

そして2020年…

新型コロナウイルスが大流行！

世界はさらに大混乱

「自国が第一」が高まるなか、2020年に入ると新型コロナウイルスの感染が広がり、人々は大混乱におちいりました。世界の平和はますます遠のいてしまうのでしょうか？

差別や格差が表面化

新型コロナによる感染者数と死者数が世界最多となっているアメリカ。白人警官が黒人男性を死なせた事件をきっかけに抗議デモが全土に広がった。命の格差や人種差別に抗議する声は世界中で高まっている。

南半球にもコロナ直撃

最近では南米やアフリカなどの南半球で、コロナ感染者・死者数が急増している。

今こそ歴史を見直しこの危機を乗り越えよう

コロナがあぶり出したさまざまな問題点

新型コロナウイルス感染症が、世界を揺さぶっています。コロナは単なる感染症だけの問題ではありません。コロナの感染が広がることで、社会が抱える貧困や人種差別が悪化し、これまでも対立していた大国同士のいがみ合いが激化しています。

コロナには貧富の別はないはずです。国境もありません。みんなが力を合わせ、世界中の国々が協力して、対策を練らねばならないときに、それができていないのは残念なことです。

アメリカでは人種問題が深刻化しています。もともと黒人やヒスパニック（スペイン語を話す中南米系）など少数派に貧しい人が多く、そういう人たちは、新型コロナにかかりやすい、人と接触する仕事に従事していました。そういうなかで、白人警官の暴力で黒人が殺される事件が発生しました。「BLACK LIVES MATTER（黒人の命も大切だ）」という声は、世界にこだまし、人種問題の改善を求める社会運動に発展しています。

米中の「新冷戦」勃発 大国が果たすべき役割は？

世界中が大変なことになっているよ！

WHOをめぐる米中の関係

WHOは中国の操り人形だ

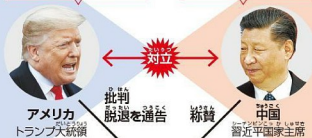
WHOを支えることは国際協力を支えることだ

アメリカ
トランプ大統領

対立

中国
習近平国家主席

批判
脱退を通告

称賛

国内の結束と世界の連帯が必要だ

WHO
テドロス事務局長

新型コロナウイルスの対応をめぐり、トランプ米大統領は「世界保健機関（WHO）は中国寄りの運営をしている」と批判。WHOからの脱退に向けた手続きを進め、中国との対立を深めている。

イギリスがEU離脱

今年1月にイギリスがEUを正式に離脱した。「EUのルールに縛られず自国のことは自分たちで決めたい」「EU諸国から流れてくる移民や難民をこれ以上受け入れたくない」という機運が高まり、2016年の国民投票で離脱支持が過半数を占めた。

悪いことばかりじゃない！

コロナで見えてきたいいこと

頼れるリーダーが明らかに

コロナの広まりとともに国や自治体など、リーダーの発言が注目された。なかでもドイツのメルケル首相は演説で、正確なデータを示して危機を語りつつ、国民に安心感を与える発言で注目された。

普段あまり感謝されることのない人々に感謝の言葉を贈らせてください
（スーパーの店員などに対し）

▲ドイツ　メルケル首相

医療従事者をたたえる温かい心も

最前線でコロナと闘う医療従事者に感謝を示すため、世界各地でさまざまなアクションが行われた。医療従事者に対する差別や偏見が広がる一方で、こうした思いやりの行動や連帯も生まれている。

▲施設をライトアップで青く染める取り組みが世界中で広まった。東京タワーには「ARIGATO」の文字も

国際政治の世界では、米中の対立が激化しています。中国が経済だけでなく、政治的にも軍事的にも大国になったため、周囲の国々との摩擦がたえません。特に米国との対立が大きくなり、かつての米ソの冷戦を思い起こして、「新しい冷戦」と表現する人もいます。両国が新型コロナの感染拡大の責任を互いになすりつけあうなど、コロナが争いの火に油を注いでいます。しかし、経済でも科学でも、世界でもっとも大きな力を持つ二つの国が、力を出し合って、ワクチンを開発し、困っているほかの国を救わねばなりません。

今こそ歴史を思い返しましょう。人類は20世紀に二つの世界大戦を経験して、そこから平和の尊さを学び、国連などの国際協調のしくみを作ったのです。コロナの危機を乗り越えることで平和な世界を守らねばなりません。

メモ　EU（欧州連合）は、ヨーロッパ諸国での人やモノ、お金の移動を自由にし、経済などの統合を目指して1993年に発足しました。現在は27カ国が参加し、単一通貨ユーロは19カ国が使用しています。

国連広報センター所長
根本かおるさんに聞いた

平和な未来をつくるにはどうしたらいいですか？

国連の活動内容や、新型コロナウイルスに関する情報などを、多くの人に広く伝える仕事をしている根本かおるさんに、今後、世界が仲よくなるためのヒントや、一人ひとりができることを聞いたよ。

根本かおるさん

1963年生まれ、兵庫県出身。東京大学法学部を卒業後、テレビ朝日アナウンス部を経て国連職員に。国連難民高等弁務官事務所や国連世界食糧計画などで活躍した後、2013年から国連広報センター所長に就任。

コロナで見えてきた協調・連帯の大切さ

昨年末、中国で初めて確認された新型コロナウイルス感染症は、瞬く間に南極以外のすべての大陸に広がっていきました。感染のホットスポットは今もどんどん場所を変え、広がり続けています。

グローバル化が進み、人々が世界中を行き交う今の社会では、世界中で協調・連帯して対策しなければ、十分な効果は得られません。たとえ自分たちの足元で抑え込めたとしても、医療体制が整っていない国や地域で感染が広がれば、すぐに状況は元に戻ってしまうからです。

国連創設75周年にあたる今年は、くしくも「多国間主義」、つまり一つの課題に対して、多数の国で取り組むことの重要性を改めて強く感じる年になりました。

今回のパンデミック（世界的大流行）では、女性や高齢者、非正規雇用の人々など、コロナでより大きな影響を受けてしまう、弱い立場に置かれている人々の存在が明らかになりました。今、まさに苦しんでいる人々に手を差し伸べるための対策は必要ですが、彼らの存在が注目され、多くの人が「このままではいけない」と危機感を持ったことは、けがの功名ともいえるでしょう。

今までにない発想でピンチをチャンスに

また、在宅勤務やオンライン授業などによって、働き方や学び方も大きく変わりました。「たった2カ月の間に2年分のデジタル革命が起きた」と言う専門家もいます。そして移動や人が集まる会議など、以前は当たり前とされていたことが、必ずしもそうでなくてもいいと気づき始めました。これからさまざまな活動が元に戻るなかでも、コロナ前とまったく同じにはならないでしょう。

コロナは人類にとって大きな試練ですが、今までにない価値観や新しい発想で、よりよく変化できるチャンスだと前向きにとらえてほしいと感じています。

日本人は他国に比べて感染者を責める傾向に

こんな興味深いデータがあります。日本人は他国に比べて、「コロナ感染は本人のせい」と考える傾向が強いことが大学の調査で明らかになりました。感染者を責めたり批判したりすることは、差別や偏見につながり、人権問題にもなり得ます。さらに、もし自分が感染したり、感染の可能性があったりする場合でも、他者に非難されることを恐れて相談できなかったり、病院に行かなかったりするなど、公衆衛生上でも問題になってしまいます。

誰でもコロナウイルスに感染する可能性はあります。つらい思いをしている人にはどうか思いやり、共感をもって接することを心がけてください。

「感染は自業自得だと思う」と答えた人の割合(%)

資料　三浦麻子・大阪大学教授らの研究グループの調査による

日本	中国	イタリア	イギリス	アメリカ
11.5	4.83	2.51	1.49	1.00

日本赤十字社の動画「ウイルスの次にやってくるもの」では、ウイルスよりもっと怖い「心」の問題に触れ、恐怖に負けないための行動を提案している

提供　日本赤十字社

クレジットのない写真　国連

自分と世界をつなげるきっかけを見つけよう

平和とは、単に争いがないだけでなく、一人ひとりが安全で満ち足りた生活を送れること、そして肌の色や出身国によって差別されることなく、自分らしく自由に生きられることだと思います。

では、世界のみんなで平和を目指すためにはどうしたらいいか――というと、「自分にはあまり関係ない」「テーマが大きすぎてよくわからない」と思う人もいるかもしれませんが、決してそんなことはありません。

きっかけはみなさんのすぐ身近にたくさんあります。まずは自分が興味のあることや好きなことを入り口にして、自由研究などで深く調べてみることから始めてみてはどうでしょうか。自分の足元の暮らしと、世界とのつながりが見えてくるはずです。今、日本でも積極的に取り組んでいる「**持続可能な開発目標(SDGs)**」は、そのテーマ探しにぴったりだと思います。

私は小学4年生のころ、「ゲルマン人の大移動(※)」という歴史上の出来事にすごく興味を持っていました。そして自由研究では「人種」をテーマに、なぜ国によって人の骨格、鼻の形がこんなに違うのか不思議に思って、深く調べてみました。すると、寒い地域に住む人の鼻が高いのにはきちんと理屈があることがわかり、そこからさらに興味が広がっていきました。

難しく考えず、こんなふうにまずは自分の好きなことから始めてみてください。

※4世紀から6世紀にかけて、ゲルマン民族がヨーロッパ全域に大規模に移動した。これによってヨーロッパの民族分布が大きく変わり、古代から中世に時代も移り変わった。

持続可能な開発目標(SDGs)
2015年の国連総会で採択された、30年までによりよい世界を目指すための国際目標。貧困や飢餓、水やトイレ、健康と福祉、ジェンダー平等、気候変動など17の目標、169のターゲットで構成されている。

多様性は未来をつくる力になる

私が国連で働くうえで一番大切にしていることは、「多様性の尊重」です。多様性は面倒くさいとか、みんなバラバラなものの考え方をしていてわずらわしいなどという人もいますが、私はそうではないと思います。

多様なものの見方があって、意見をぶつけ合い、それをまとめてよりよい姿を目指すからこそ、組織は強くなる。みんなで出した結論に対しても、みんなが自分事として、責任を持って取り組むことができる。私は「多様性は力」だと信じています。

日本では思っていることを言わないという場合も多いと思いますが、国際社会では言葉にしなければ、意見はないも同然です。まずは、考えていることや疑問に思っていることを言葉にすることがとても重要です。

みなさんも今後、さまざまな人に接するなかで、ぜひ心がけてみてください。

国連は世界で最も多様性にあふれる国際組織の一つです

◀国連難民高等弁務官事務所(UNHCR)在籍中の2009年、ケニアの難民キャンプでソマリア難民と話す根本さん

▲SDGs推進のため、国連とサンリオはコラボレーションを実施中。写真は昨年9月の国連総会で行われた発表会の様子

▶世界環境デー(6月5日)に合わせて、昨年神奈川県・江の島などで開催された「第3回東京2020スポGOMI大会」に参加

世界最大の「対話」にキミも参加しよう！

国連では創設75周年記念プロジェクト(UN75)の一環として、未来をつくるための「グローバルな対話」を実施中。ぜひ参加してみてね！

主な参加方法

①国連のアンケートに参加しよう

「コロナパンデミックからよりよく復興するために何を優先すべき？」「25年後にあなたが望む世界とはどんなもの？」「グテーレス事務総長に実現してほしいこと」など、アンケートへの回答を通じて、自分の考えを深めることができるよ。

②アンケート結果をオンラインで視聴しよう

国連総会が幕を開ける9月21日、75周年の記念式典のなかで、国連事務総長がこのアンケート結果などを反映した「報告書」を発表。その内容に基づいて、今後の具体的な行動プランがつくられる。

▲今年1月から始まったUN 75プロジェクト。ニューヨークの国連本部で開催された対話には、多くの若者と、グテーレス国連事務総長も参加した

世界のみんなはどんなことを考えているのかな？

コリゴリ博士の暴投ステーション

マンガ●オガケン

「アマビエ外伝」の巻 138

コリゴリ博士 時々変なものを作ってしまう天才科学者

ペーター 博士の助手をしている小学生

あなたたちは、本当にもの好きですね。

わざわざアマビエ国まで来るなんて。

アマビエ国

妖怪アマビエは、なぜ疫病よけの妖怪なのか? そこが知りたかったのです。

それはですね……。

昔むかし私たちは自由きままに平和に暮らしておりました。

ピエ

ピエ

ピエ

ピア

ところが疫病がはやり、私たちは絶滅しそうになりました。

それで神サマにお祈りしたら……。

クチバシが長～く伸びて……。

あらら!

ぐい～ん

ソーシャルディスタンス。

……を守るしかなかったのです。

ところが……またもやピンチです!

!

ポロッ

クチバシが長すぎて、食べ物をたやすく食べられないのです。

それで、どうしました?

それで私たちはようやく悟ったのです。

装着

みんなで助け合って食べていくしかないということに。

どうぞ

ありがとう

どうぞ

ありがとう

どうぞ

ありがとう

ありがとう

ありがとう

どうぞ

ありがとう

どうぞ

どうぞ

アマビエは教訓だったんだ。

これからは共生だな。

自作のフェイスシールドをしていたら、笑われたのはナゼだ!?

それじゃ、ペット用の「エリザベスカラー」だよ。おやびん……。

ナゼダーマン

コビン

※このお話は創作です。

FILE 16

AI時代のハローワーク 未来のお仕事案内

AI(人工知能)がさらに身近になる時代、これからの仕事の種類や働き方はどう変わっていくのだろう？　キミが働く未来をイメージしてみよう！

ホテルを自分の手で動かす経営者

普通のホテルとちょっと違うね！

フラッと入れる気軽なホテルです

ホテルの総支配人

❶宮越さんが総支配人を務めるホテル「BEB5土浦」は、今年3月にオープンしたばかり。東京から電車で約1時間のJR土浦駅直結と便利な場所にあり、さまざまな宿泊客が訪れる

❷ホテルのカフェラウンジ「TAMARIBA」はガレージのような雰囲気。24時間自由に使えて、持ち込みの飲食も自由

❸自転車と泊まれる部屋。ホテル周辺にはサイクリングコースがいっぱい

星野リゾート
BEB5土浦 総支配人
宮越俊輔さん(45歳)

神戸商科大学（現在は兵庫県立大学に統合）商経学部を卒業。株式会社星野リゾートに入社し、軽井沢や八ケ岳での事業、青森の奥入瀬渓流ホテルの総支配人などを経て、BEB5土浦の総支配人に就任。

→制服はなく、服装は自由。スタッフは全員、ポーチを身に着けている

お仕事3択クイズ！

茨城県土浦市、および隣接する市町村にないものはどれ？

1 牛久大仏
2 猪苗代湖
3 あみプレミアム・アウトレット

（答えは次のページ）

General Manager of the hotel

●ジェネラル マネジャー オブ ザ ホテル

普段はホテル内で業務を行うが、週に数回は東京オフィスなどへ打ち合わせに。新型コロナウイルスの影響で、3月以降はオンライン会議が中心だ

AIに負けないポイント

BEB5土浦ではチェックイン・アウト、精算などはタブレットを利用して自動化しています。このような部分はAIに頼ることができますが、例えばコロナの影響を受けて経営をどう立て直すか、チームをどう導くかなど全体的な判断は、やはり人間にしかできません。

「ホテルの総支配人」ってどんな仕事？

ホテルの総支配人の仕事は多岐にわたります。目の前のお客様に満足してもらえるよう、接客・サービスを充実させるだけでなく、一緒に働く人材やお金の管理も行います。さらに、どんなお客様に来ていただきたいか、またそのためにどんなPRをするかを考える「マーケティング」によって戦略を立てるのも、重要な役割です。

私が総支配人を務めるBEB5土浦は、20代を中心にした若い世代層が主なターゲットです。従来のホテルは「ちょっと堅苦しくて入りづらい」というイメージがあるので、このホテルはスポーツバーのような自由な雰囲気を演出し、客室もワクワクするような仕掛けがたくさんあります。また、都心から約1時間の土浦に遊びにきてもらうため、旅行しながら多彩なサイクリングコースを楽しめるよう、ホテルは自転車と一緒に泊まれるようにしました。

コロナの影響でお客様は減少していますが、旅の魅力自体が失われることはありません。そしてこんなときこそ、総支配人としての経営力がますます試されていると感じます。

もっと教えて！

ここが醍醐味！

工夫して取り組んだ成果が、目に見えてわかるとき。お客様の数や満足度（アンケート）、仕事の効率、旅行サイトの評価など、数値化できるものを参考にしています。

↑ポーチにはスマホやノート、ホテルの鍵などが入っている

時にはつらいことも…

逆に、なかなか成果が出ないとき。思い通りにいかなくても新たな課題ができたと考えて、楽しみながら取り組みます。

ホテルの総支配人になるには？

星野リゾートでは、総支配人になりたい人は立候補し、具体的な計画を発表するプレゼン制度で選ばれる。学歴や資格などは問われないが、ホテル施設での実務経験や、広報、経理など、経営に関する専門的な強みがあるほうがよい。

どんな人が向いてるの？

人の気持ちを理解できる人。いろんな経験から多様な考え方、文化について学び、それらを楽しめる人。

A 2 猪苗代湖

猪苗代湖は福島県にある。土浦市周辺の湖では琵琶湖に次ぐ大きさの霞ケ浦が有名。1の牛久大仏は全長120mの世界一高い立像。3のあみプレミアム・アウトレットは稲敷郡阿見町に位置するショッピングモール。

牛久大仏　霞ケ浦

あみプレミアム・アウトレット

取材・文　編集部　　写真　小黒冴夏（写真部）　朝日新聞社　iStock

セクゾに質問！

Sexy ZoneのQ&A ステーション vol.16

佐藤勝利くん

Sexy Zoneの2020年初シングル「RUN」が好評発売中。

通常盤 1210円

今回はお母さんからの質問

Q うちの12歳と14歳の息子は、休みの日になるとダルダルしてゲームばかりしています。みなさんはジャニーズに入ろうと決めて頑張っていた時期だと思うのですが「今、これを経験しておいたほうがいいよ！」というアドバイスがあれば教えてください。（ももみかん・41歳）

A 僕、親から「これをしなさい」って押し付けられたことってないんだよなぁ。ジャニーズだけなんですよ……いや、「押し付けられた」じゃなくて、「きっかけを与えてもらった」だね（笑い）。でも、それも本当に僕のことを思って勧めてくれてるのがわかったからやる気になった。そういう意味では、僕が何か言うより、ももみかんさんが本気で子どもに伝えるアドバイスのほうが、絶対に響くと思うなぁ。

うちは逆に「勉強ばかりしてないで」と言う親だったんです。きょうだい全員、勉強家なんですよ。でもそれはたぶん、それぞれが好きなことを見つけて、将来につなげていったからだと思う。好きなことだと心が動くから、体も動くんだよね。それを親が否定しなかったというか。

この世界に入る前、僕は車が好きで、自動車メーカーをつくりたかったんです。自分一人だと限界があるから、一度大手メーカーに就職してから独立しようと思って。小学生なのに具体的でしょ（笑い）。自分で調べて、工場見学の予約も入れて、親の同伴が必要だったから、ついてきてもらったりもしてましたね。ジャニーズに入ってからはそっちに夢中になったけど。だから、まずは息子さんたちの心が動く「好き」を見つけるサポートをしてあげたらいいんじゃないかな。好きなことが見つかったら「次、どうすればいいか」が見えてくる。そしたらダルダルも減ると思うから。

将来につながらなくても、心から好きなものに取り組んだ経験は、人としての成長になると思う。でも、心が動かない、やりたくないことばかりやっていたら、大人になって本当の「好き」がわからなくなってしまうんだよね。2人が見つけてくる「好き」を肯定して寄り添って、伸ばしてあげてほしいですね。

取材・文　大道絵里子　写真　飯田かずな　ヘアメイク　メーキャップルーム（浅津陽介）　スタイリング　渡邉奈央（Creative GUILD）

菊池風磨くん

セクゾのムチャぶり

今日の一日を一曲にたとえて

「いいムチャぶり！」とお題が気に入った勝利くん。しばらく考えて「セクゾの『MELODY』かな」と回答してくれました。「今日はずっと雑誌の取材を受けてるけど、一人なんです。新型コロナの感染防止で、メンバーとはしばらく一緒に取材を受けてなくて。この曲は一人じゃないことの強さを歌っているので、改めて本当にこの歌詞のとおりだなぁって感じた一日だったから」。では次のムチャぶりを！

「自分のファンの愛称を新しくつくるとしたら？」

もともとない場合はゼロから、ある場合は新しい案を。「意外と定着するかもしれないから、簡単には言えないはず。結構なムチャぶりでしょ？」といたずらっぽく笑う勝利くんでした。

質問メール大募集！
あなたの質問に、セクゾメンバーが答えてくれるよ！

mja@asahi.com　@juniorAERA

上のメールアドレスかジュニアエラ公式Twitterのダイレクトメッセージに❶質問したいメンバー（全員か、個人名どちらか）❷質問したい内容❸ペンネーム・年齢❹連絡先（住所、本名、電話番号／質問が採用された場合、掲載誌を1部お送りします）を送ってね！

セクゾの連載を毎号読みたい方には定期購読がおすすめ。詳しくは目次（P5）の右側を見てね。巻末のはがきでも申し込めるよ！

うんちくん　カケル　ニケ

水球（すいきゅう）

毎号、一つのスポーツを取り上げて、やっても見ても楽しくなるうんちく（深～い知識）を紹介するこの連載。今回は、水球を取り上げるよ。

DATA

競技の内容： プール内につくられたコートで、2チームがボールを奪い合い、ゴールに投げ入れて得点を競う球技。コートのサイズは縦30m、横20mで、1チームの選手の人数は7人。試合時間は1ピリオド8分間の4ピリオド制。五輪では、男子は1900年のパリ大会（フランス）から、女子は2000年のシドニー大会（オーストラリア）から行われている。

東京五輪で輝け！ **棚村克行** 選手

1989年、沖縄県生まれ。23歳から日本代表の正ゴールキーパーを務める守護神。身長183cmと世界の強豪国のキーパーに比べて小柄だが、ゴール付近からのシュートのセーブ率は世界トップクラス。ブルボンウォーターポロクラブ柏崎所属。

1 英語では「ウォーター・ポロ」

水球は英語で「ウォーター・ポロ」という。「ポロ」とは、馬に乗りスティックを使って球を奪い合い、相手のゴールに入れて得点を競う、イギリス伝統の競技だ。19世紀半ばにイギリスで、樽にまたがって水上の球を奪い合う競技が始まり、「ウォーター・ポロ」と呼ばれた。これが水球のルーツの一つなのだ。

2 水球に似た競技は日本にもあった！

日本に水球が入ってきたのは20世紀初めだが、それ以前にも、「打球戯」というよく似た競技が行われていた。紅白に分かれたチームが、水に浮いた紅白2色のたくさんの球から自分のチームの色の球を選び、船上に設置されたゴール（球門）に入れる、運動会の玉入れのような競技だ。

3 相手をつかんでも押さえつけてもOK

水球は、水中で手を使って行うサッカーのような競技だが、ルールではサッカーよりも激しいプレーが認められており、「水中の格闘技」ともいわれる。

第26回 **オリ・パラのうんちく**

五輪でメダリストとなり、ノーベル平和賞も受賞。そんな、究極の「文武両道」の人物がいるって知ってた？

ノーベル賞に輝いた五輪メダリスト

五輪は「平和の祭典」といわれる。そんな理念を体現した人物がイギリスのフィリップ・ノエルベーカー（1889～1982年）だ。ケンブリッジ大学の学生時代から陸上競技選手として活躍し、五輪に3度出場。1920年アントワープ大会（ベルギー）の1500mで銀メダルに輝いた。

国会議員だった父の影響や第1次世界大戦の従軍経験から、国際平和運動にも選手時代から取り組んだ。19年のパリ講和会議（フランス）にはイギリス代表の秘書として出席し、国際連盟創設にかかわって事務局に勤務。選手引退後、大学教授を経て国会議員となり、第2次世界大戦後は外務大臣なども務め、国際連合の創立にも

←1912年ストックホルム大会（スウェーデン）の1500mで6位入賞（右端、当時22歳）。8年後に銀メダル

写真　gettyimages　朝日新聞社　　イラスト　いとうまりこ

今月のひとこと 激しいバトルが魅力の「水中の格闘技」!

5 新潟県柏崎市は「水球のまち」

新潟県柏崎市は古くから「水球のまち」として知られ、小学生から社会人までが所属する日本最大の水球クラブチーム「ブルボンウォーターポロクラブ柏崎」があり、稲場選手や棚村選手も所属している。日本初となる水球をモチーフにしたマンホールのふたも今年3月に10個、設置された。

写真 新潟県柏崎市

6 日本代表は「ポセイドンジャパン」

日本代表の愛称は男女共通で「ポセイドンジャパン」だ。ポセイドンとはギリシャ神話に出てくる海の神のこと。水中で力強く躍動してほしいとの願いから2012年に命名された。欧米との体格差をスピードと攻撃的な守備で補い、男子は世界大会で上位に食い込んでおり、東京五輪でも活躍が期待される。

東京五輪で輝け! 稲場悠介選手

2000年、富山県出身。小1から水球を始め、18歳でアジア大会の日本代表に選ばれて得点王となり、日本のエースに。現在はブルボンウォーターポロクラブ柏崎に所属し、レンタルの形でルーマニア1部リーグでも活躍。

ヒゲの守護神!

4 水中で足を回転させてジャンプ!

水球のプールは水深2m以上もあり、競技中、選手はずっと足を動かして泳いでいなければならない。それどころか、足をプロペラのように回して跳び上がり、シュートすることもあるのだ。

ボールを持っている選手をつかんでも、押さえつけてもOKで、水面下でヒジ打ちしたり蹴ったりすることもあるのだ。

→イギリスで国会議員や大臣を務め、国際連合の設立に尽力した(写真は1946年、当時56歳)

尽力し、59年にノーベル平和賞を受賞。五輪メダリストでノーベル賞を受賞したのはノエルベーカーただ一人だ。

五輪やスポーツにもかかわり続け、ヒトラーが台頭していた36年のベルリン大会(ドイツ)では、ドイツ国内のユダヤ人らが参加できないことに強く抗議。その後も「スポーツ・フォー・オール(スポーツをすべての人に)」の実現と、スポーツを通した国際平和の実現に力を尽くし、「私が仕えたすべての国際的な活動の中で、スポーツは最も崇高なものだ」と語っている。

←原爆が投下された広島や長崎を何度も訪れた。写真は1981年、原水爆禁止世界大会のために来日し、原爆忌の8月9日に長崎を訪れたときのもの(左手前、当時91歳)

イギリス

サーシャ・スタンウェルちゃん（10歳）

鳥の鳴き声で目覚め バレエと読書の日々

（こんにちは、私はサーシャ。カンタベリーの近くにある農場に住んでいるよ。読書が好きで、本をたくさん読んでいるの。バレエも大好き）

私はイギリスの南東にあるケント州カンタベリー郊外に住んでいるよ。ケント州は「イギリスの庭」と呼ばれていて、昔ながらの田園風景が広がっているの。首都ロンドンまで電車で1時間ぐらいの距離だけど、緑豊かで、のどかなところだよ。

私は、会計士のパパ、建築士のママ、2歳違いの妹と一緒に、古い「ファームハウス（農家）」を改装した家に住んでいるの。家の前にはリンゴ園や小麦畑が広がっていて、毎朝、鳥の鳴き声で目覚めるよ。家族で散歩したり、妹と自転車で競走したりするのが大好き！

バレエやオペラが好きな両親の影響で、小さいころからバレエファン。私のお気に入りは「英国ロイヤル・バレエ団」。バレエを見にいく週末は、本当にワクワクするわ。

ブルーベルの花

Sasha

↑築100年ほどの「ファームハウス」を改装した私たちの家

United Kingdom

早わかり国情報

■面積　約24万4000㎢
■人口　約6648万9000人
■首都　ロンドン
■通貨　1イギリス・ポンド=約143.21円
■国民1人当たりの年間総所得　4万1330ドル（約445万円）
■宗教　キリスト教（英国国教会）
■住民　アングロサクソン系、ケルト系
■言語　英語

※データは2020年1月末
（ドル・円換算は20年6月末の相場）

日本の本州と四国を足したぐらいの国土面積をもつイギリスは、イングランド、ウェールズ、スコットランド、北アイルランドの四つからなる「連合王国」（United Kingdom）で、頭文字をとってUKとも呼ばれる。四つの地域は、それぞれ独自の言語や文化、国旗をもつ。イングランドには人口の80％以上が住む。イギリスは47年にわたりヨーロッパの共同体の一員だったが、移民や貿易などに関するヨーロッパ連合（EU）の政策に不満が高まり、今年1月末にEUを離脱。年内は「移行期間」で、来年以降、EUと新しい関係を築くことになる。

←イギリスではポテトチップを「クリスプ」と呼ぶ。昔からある「チーズ&オニオン味」が、いちばん人気

→イギリスでは日曜に家族が集まって肉や野菜をロースト（あぶり焼き）して食べる、「サンデーロースト」という習慣が今も残る　写真　iStock

↑ケント州にある「リーズ城」は、堀に囲まれた中世の城。6人のイングランド王妃が暮らしたことから「貴婦人の館」とも呼ばれる　写真　iStock

←家族の大好物「ホット・クロス・バン」。上に十字架（クロス）の模様がついていて、中にドライフルーツなどが入っているよ。キリスト教の「イースター（復活祭）」に欠かせないパンだけど、うちでは年中手作りして食べているの。シナモンの香りがたまらない

イギリスは天気の悪い日が多いので、週末、晴れたらラッキー。庭にテーブルやイスを出して、ピクニック気分でごはんを食べるんだ。左手前から時計まわりに、私、ママ、妹のセレナ、パパ。ママはギリシャ生まれのイギリス育ち

→小麦粉や卵、牛乳、塩などを混ぜてオーブンで蒸し焼きにした「ヨークシャープディング」。ローストビーフの付け合わせとして食べるけど、私はこれだけを食べたいぐらい大好き

↓→週末になると、妹と自転車で競走したり、近所の公園の遊具で遊んだりするよ。この回転遊具は、ぶら下がって上下に揺れながら回るとスリル満点！

→妹（右）と一緒にバレエのポーズ。写真では見えにくいけど、林の茂みは「ブルーベル」の花でいっぱい。イギリス人はブルーベルの青い花を見ると春の訪れを感じてうれしくなるんだ

←家族で家の近くを散歩中。薄ピンクの花を咲かせているのはリンゴの木

写真・文　ボッティング大田朋子　　協力　海外書き人クラブ

庭のハンモックで読書中

一日のスケジュール（平日）

時刻	内容
06:30	起床、朝食、宿題 ← 登校の直前にやる
07:30	登校 ← ママの車で約10分
08:20	午前の授業開始 ← おやつ休憩30分
13:00	昼食
13:45	午後の授業開始
16:45	授業終了、下校
17:30	習い事 ← バレエと水泳を週1回ずつ
18:30	帰宅、夕食、読書
20:00	就寝

2年後トゥシューズをはく

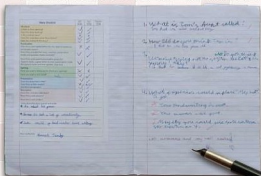
→バレリーナにあこがれて、3歳からバレエを習っている。つま先や指先にも意識を集中させるよ。今はバレエシューズで練習しているけど、あと2年で「トゥシューズ」がはけるようになるんだ。今からすごく楽しみ

↑クレシッダ・コーウェルの「ヒックとドラゴン」シリーズが大のお気に入り。何度も読み返しているよ

↓イギリスの学校には教科書がなくて、授業中に配られるプリントをノートに貼っていくんだ。最後にできあがったノートが「教科書」になる

平日は大忙し。下校後にバレエや水泳のレッスンに通っているんだけど、夕方にはおなかがぺこぺこ。だから、送迎してくれるママの車の中でフルーツや野菜スティックを食べることも。

私は本を読むのも、文章を書くのも大好きで、学校では新聞部に所属しているよ。今は部員が上級生2人と私の3人しかいないけど、そのぶん、私の意見も反映されてうれしい。

春からずっと新型コロナウイルスの影響で、学校に行けてないの。9月に学校が再開されるのを心待ちにしているよ。

→私の宝物は万年筆。国語の授業で使うようになる小学3年生のとき、ママに買ってもらったの。書き心地がいいので友達への手紙も万年筆で書くよ

→好きな授業は、家庭科と図画工作を合わせたような「デザインテクノロジー」。手を動かすことが大好きだから、毎週、待ち遠しい！

→厚紙と毛糸で作った織物。小学3年生のとき授業で習って以来、家でも織っているの。素材の色や太さ、組み合わせを変えると、いろんな雰囲気のものができて楽しいんだ

Hot information in the world!

海外ほっと情報 イギリス編

オーツ麦の朝食レシピが流行中

「オーバーナイトオーツ」は、器にオーツ麦（オートミール）、牛乳やヨーグルトなどの液体、ドライフルーツ、ナッツ類を重ね入れて、ひと晩、冷蔵庫で寝かせたもの。栄養価の高い朝食が手軽に取れると、イギリスで流行中。

オートミールやドライフルーツをひと晩、牛乳やヨーグルトにつけると、食べやすく、おいしくなるよ

乗馬が気軽に楽しめる

乗馬はイギリスでは気軽にできるスポーツの一つで、子どもたちの習い事としても人気。必要な道具はすべてレンタルできる。大都市でも少し郊外に出れば、乗馬スクールがある。

約3千円で1時間のグループレッスンが受けられる

"Katsu Curry"が子どもに人気

写真 Wagamama

イギリスでは、普通のスーパーでもしょうゆやうどんが売られるほど、和食が定着している。子どもに人気なのはKatsu Curry！ 日本のカレールーのとろみやパン粉のサクサク感がウケている。

イギリスのカツはポークよりチキンが主流

ジュニアエラ公式YouTubeチャンネルで、これまで「子ども地球ナビ」に登場してくれた子どもたちのあいさつを見ることができます（チャンネルのQRコードは5ページを見てね）。

←ある日の給食。牛肉の赤ワイン煮込み、クリーミーマッシュポテト、サラダ。右手前は洋ナシにクリームをかけたデザート

→私の所属する新聞部が発行するニュースレター。1学期に2回作って全校生徒に配るよ。この号は、給食を作る「キッチンスタッフ」に取材したの

学校の新聞部員

誕生日 2010年5月21日生まれ

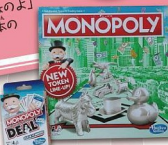
身長・体重 身長145cm 体重32kg 背は高いほう

体の特徴 肌は白、瞳は青、髪は金色

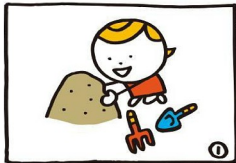
月のお小遣い額 10イギリス・ポンド（約1400円） 本を買う

日本の友達へのメッセージ

ママが「日本の桜はすごくきれいなのよ」と話しているので、私もいつか日本の桜を見てみたいな！

→お気に入りのゲームは「モノポリー」。家族4人のときはボードゲーム版（右）、妹と2人のときはカードゲーム版で遊ぶよ

→甘いものが大好き！ 特にチョコレート。イースターの時期だけ売っている卵形チョコレートは、「白身」がミルクチョコで「黄身」はフレーバーチョコになっていたり、卵の中から小さなチョコが出てきたりして、楽しいの

←大きなソフトクリームもぺろっと食べられちゃう

読者のページ
ジュニステ
junior AERA Station
頭をフワフワにする
2コマまんが de "あ・そ・ぼ"
このコーナーでは、まんがの1コマ目を見て、2コマ目を考えてみよう。
6月号のお題「バケツの巻」には、たくさんの作品をありがとう！
その中から、ロケットさんが選んだ2コマ目の絵を紹介するよ。
案とイラスト the rocket gold star
「バケツの巻」
★トップ賞★
Top!!
大量の水が
入っていたのか!?
浮輪でプカプカ
楽しそう!!
ともっちさん
東京都／小4
★グッド賞★
Good!
グッド賞は3人だよ！
りほっちさん　石川県／9歳
●大変だ!! ばれたぞ！
みいもさん　東京都／中3
●アリの巣になっていたのか？
アオマルさん　静岡県／9歳
●ヘビだらけでこわーい!!
▼今度はキミの出番！▼
下の絵①の続きを描いて送ってね。締め切りは9月14日だよ！
今月のお題
「砂場の巻」
ロケットさんからひとこと！
砂場で
何かをつくっているぞ。
この後どうなるかな？
楽しい作品
お待ちしてまーす！
縦4.5cm、横6.5cmの四角を描き、その中に続きのコマを描いてください。
●はがき、封書、メールなど送り方は自由だよ。左ページ下のあて先まで送ってね。楽しいイラスト、待ってるよ！
◀… ザ ロケットゴールドスター 公式YouTubeチャンネル 開設
2コマアニメを毎週火・金曜の夕方に配信!!
YouTube

やすみ りえ先生の川柳教室

五七五を楽しもう!

6月号のお題

光

今回も、みなさんの力作を送っていただき、ありがとうございました。

片思い　夕日に淡く　とけていく

（はるちゃん　鹿児島県／15歳）

ロマンチックな恋ごころがうまく川柳になっていますね。夕日を眺めながらさまざまなことを思い浮かべている姿が想像できました。

登校日　黒板の字が　まぶしいな

（仲田怜生さん　千葉県／小5）

教室のすがすがしい雰囲気が伝わってきました。ちょうど日差しが黒板にあたって、光を感じたのですね。作者の感情もうまく重なっています。

窓の花　光もとめて　せいくらべ

（みどりさん　新潟県／小5）

窓辺に咲いている花の様子を、いきいきと表現しています。"せいくらべ"という言葉から、花それぞれの表情も感じられました。

休日に　起こしに来るよ　陽の光

（ヤマト☆さん　神奈川県／中1）

陽の光が部屋に届く朝の風景。17音にすっきりまとめることができていますね。まだまだ寝ていたい気持ちも垣間見えました。

やすみ先生から一言

興味や知識を生かして

「光」は幅広い内容で詠むことのできるお題でしたね。太陽、月など空から感じる「光」や、心の中にある「光」、未来への夢や希望を「光」に重ねた句もありました。川柳をつくるときの発想は、じっくり浮かぶときもあれば、パッとひらめく瞬間もあり、いろいろです。どちらの感覚も大切にするといいですね。

今月のお題　大人

尊敬する大人、将来どんな大人になりたいか、大人への疑問などを五・七・五で表してください。

川柳のルール　五・七・五の17音でつくる。ひらがなで書くと数えやすい。ただし、小さい「ゃ」「ゅ」「ょ」は1音として考えない（例：やきゅう＝3音）。小さい「っ」や伸ばす音「ー」は1音として考える（例：がっこう＝4音、ノート＝3音）

やすみ りえ先生◆川柳作家。子ども向けの川柳のワークショップも開催。

第29回　小さなことでもお気軽に!　こなやみ相談室

子どもでも、いや、子どもだからこそ、小さな悩みをだれに相談していいかわからず、一人で抱え込んでしまうもの。そんなときはぜひ、聞かせてください。ズバッと解決してみせましょう。

おなかの肉をとりたいと、母が悩んでおります。何とアドバイスしたらいいですか?

なみさん　東京都／小5

答える人●石原壮一郎さん　1963年、三重県松阪市生まれ。コラムニスト。『大人力検定』『大人の人間関係』など、大人をテーマにした著書たくさん。

本人は、役に立つアドバイスを欲しがっているとは限らない

「ステイホーム」の影響で、昨今、同じ悩みを持つ大人は多そうです。しかし、なみさんのお母さんも含めて、そういう人に「食べる量を減らせば?」とか「運動するといいよ」といったアドバイスをしても、きっとムッとされるだけでしょう。

そんなことは百も承知だし、実行できるぐらいならとっくにやっているはず。役に立つ「正しい」アドバイスは、時に本人を追い詰めてしまいます。

「悩む」という行為は、必ずしも悩みの解決が目的ではありません。何もしない自分への言い訳だったり、単なる話のネタだったりするケースは、ままあります。

なみさんのお母さんを思う気持ちは、とても尊いもの。お母さんにはぜひ、アドバイスよりも「安心感」を与えてあげてください。「肉が……」とこぼしたら、「えっ、ぜんぜん大丈夫だよ」と軽く流すもよし、「多少は肉があるほうが寒さに強いらしいよ」と根拠なく慰めるもよし。深刻に受け止めるのがやさしさとは限りません。

ちなみに、まったくの偶然ですけど、この連載は今回が第29(ニク)回ですね。

おたより待ってます

あて先●〒104-8011 朝日新聞出版　月刊ジュニアエラ編集部
●FAX 03-5541-8655　●メール mja@asahi.com
※「2コマ係」「川柳係」「相談室係」いずれかを明記。

住所・氏名・学年（年齢）・電話番号を明記してください。掲載時にはペンネームや柳号、匿名での紹介もできます。掲載された方には、ジュニステ特製オリジナルグッズをお送りします。

応募に使えるはがきも巻末についているよ!
切手は貼らなくてOK!

イラスト　運方さいゆ　　イラスト　オガケン

●キーワードは「実効再生産数」！

感染拡大を防ぐ数理モデル

世界中で続いている新型コロナウイルスとの闘いで、重要な役割を担っているのが、いろいろな現象を数学（算数）の式で表した「数理モデル」だ。感染者数の予測や対策は、数理モデルを参考に打ち出されている。感染症数理モデルの計算は非常に複雑だが、基本となる考え方は、算数は得意じゃないという人でもわかる。今月は、感染症を算数で考えてみよう！

感染症の原因は、ウイルスや細菌などの病原体だ。麻疹（はしか）は麻疹ウイルス、インフルエンザはインフルエンザウイルスが引き起こす。このとき、人から人への感染のしやすさ（うつりやすさ）が問題となり、感染力という言葉がよく使われる。例えば、麻疹ウイルスは感染力が非常に強く、インフルエンザウイルスはそれほど強くない、といったように。

感染力は、理論的には「基本再生産数」で測られる。aウイルスによるAという感染症があるとしよう。ある集団に、Aの感染者が初めて入り込んだとき、その感染者の体内でaウイルスが退治されて免疫ができる（※1）までに、免疫を持たない集団（※2）の中で、何人に感染させるかを数で表したものが「基本再生産数」だ。この数値はウイルスの種類や流行する地域の人口等によって違い、数値が大きいほど感染力は強い。麻疹の基本再生産数は8～20、インフルエンザは1～3、新型コロナウイルスは1.5～5.5程度が多い。

新型コロナウイルスのニュースでは、「実効再生産数」という言葉も使われている。実際の社会では、病気が治って免疫ができた人が増えたり、人々が外出を控えて人と会う機会を減らしたり、マスクをしたりすることにより、基本再生産数どおりに感染は広がらない。そんな中で、1人の感染者が何人に感染させるかの平均を、基本再生産数と同じように数で示したものが、実効再生産数だ。

※1 免疫ができると、以後、その人には感染しなくなるので、ほかの人にも感染させなくなる。
※2 その感染症にかかって治った人や、ワクチンを接種した人は免疫を持っている。そういう人がいない集団を想定している。

実効再生産数が「1未満」になると、感染は収束へ向かう

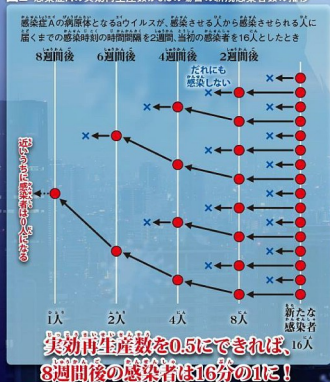
わかりやすいように、Aという感染症の基本再生産数を2、aウイルスが感染させられる人に届くまでの

ば、感染拡大は防げる！

図1：感染症Aの実効再生産数が2の場合の新規感染者数の推移

実効再生産数 実際の社会で、1人の感染者が何人に感染させるかの平均を数値で示したもの。この値は、人と人との接触を減らすなどの対策により、減らせる。1人が2人に感染させる場合、実効再生産数は2となる。数値が1未満であれば、感染の拡大を抑えられ、数値が小さくなるほど、終息までの期間は短くなる。

「実効再生産数」を減らせ

図2：感染症Aの実効再生産数が0.5の場合の新規感染者数の推移

時間間隔を2週間として、もしもある集団で全く対策を取らず、実効再生産数が基本再生産数と同じ2だった場合、感染がどのように広がるかを見てみよう（**図1**）。最初の感染者は、2週間で2人に感染させる。4週間後には新たな感染者が4人、6週間後には8人、8週間後には16人に増える。ほうっておくと感染者は増え続け、20週間後には新たな感染者が千人を超える。

この場合、感染者数を減らすには、実効再生産数を「1未満」に抑えなければならない。効果的な対策を行い、実効再生産数をちょうど1に抑えられたら、新たな感染者は増えていかない。ただし減ることもないので流行は続く。しかし、**図2**のように0・5まで抑えられたら、新たな感染者数は2週間ごとに半減し続け、最後には0になり終息する。この数字をもっと小さくできれば、終息の時期をさらに早められる。

こんなに変わるのデスネ！

実効再生産数を減らすには?

図3：実効再生産数を求める式

新型コロナウイルスの対策をかけ算の式で解説！

それでは、実効再生産数を減らすにはどうしたらいいのか、算数で考えてみよう。実効再生産数は、**図3**のような三つの要素からなるかけ算の式で表すことができる。この三つの数値それぞれを小さくすれば、実効再生産数を減らし、感染の終息を早められるのだ。

今回の新型コロナウイルスの流行で示された対策を、この式をもとに解説しよう。Dの「感染性期間」は、患者を早めに隔離することや薬による治療などで減らせる。しかし、7月末現在、特効薬はまだ現れていない。だから、主に残りの二つで減らさなければいけない。

kの「接触率」を減らすための具体的な数値目標として示されたのが、「人と人との接触機会の8割削減」だ。実効再生産数が前の説明と同じく「2」だとすると、この目標を実現すれば、上のかけ算の式はkの値が8割減るのだから、それだけで実効再生産数も「2」から8割減って「0・4」になる。これなら、「1未満」。感染の拡大を抑えられる。目標を実現するために効果的な方法としては、特に「3密」（密閉・密集・密接）を避けることも示された。また、人と人との距離をとり、マスクをつけ、こまめにていねいに手洗いをすることは、βの「感染確率」を下げるために効果があると考えられる。緊急事態宣言下の自粛期間中、こうした対策を私たち一人ひとりが守ったことで、感染拡大が抑えられたのだ。

数理モデルは、このほかにも社会のいろいろなところで使われている。例えば、車の渋滞が起きるしくみを数理モデルで解明し、渋滞解消につなげる取り組みも実際に行われている。きみたちが今、勉強している算数や数学が、より安心で暮らしやすい社会の実現に役立つのだ。

制作協力　西浦 博（北海道大学大学院医学研究院教授）　一般社団法人日本疫学会　　文　上浪春海　　イラスト　オガケン　　写真・イラスト　iStock

学を根付かせた

医IN江戸

歴史人物 第20回 ON STAGE

江戸時代後期、杉田玄白らが翻訳した『解体新書』は、江戸の医者たちに大きな衝撃を与えた。伝統的な古めかしい東洋医学を中心に学んでいた彼らにとって、精密な解剖図とともに紹介された西洋医学は、驚き以外の何物でもなかった。このころから西洋医学は日本に根付き、これらを学んだ多くの医師が幕末にかけて活躍し、日本の医学を発展させていった。

西洋医学流行の功労者

杉田玄白

1733～1817年

江戸の町医者。父は、若狭国小浜藩（福井県小浜市）のお抱え医師だった。玄白は西洋医学に興味を持ち、仲間の前野良沢らとともに西洋の医学書『ターヘル・アナトミア』を翻訳し、『解体新書』の名で出版。この本が日本の西洋医学ブームに火をつけた。

麻酔の実用化に成功

華岡青洲

1760～1835年

紀伊国（和歌山県）出身の外科医。医者の家に生まれ、京都でオランダ流の外科術などを学んだ。チョウセンアサガオを材料とした全身麻酔薬を独自に開発して、1804年に日本初の全身麻酔による外科手術（乳がん摘出手術）を成功させた。

年表

江戸時代

- 杉田玄白 1733～1817年
- 華岡青洲 1760～1835年
- シーボルト 1796～1866年
- 緒方洪庵 1810～1863年

ゆかりの地

日本に西洋医
4人の名

江戸後期に西洋医学が広まったわけ

江戸時代までの日本の医学は、中国から伝わった東洋医学が主流だった。東洋医学はどちらかといえば哲学的で、病気の原因は五臓六腑の調和の乱れと考え、飲み薬（漢方薬）でその調和を取り戻すという治療をしていた。

一方、西洋医学は、人体の構造から体の悪いところを考える、より科学的なもの。じつは江戸時代の早いころから西洋医学は日本に入ってきていたのだが、あまりはやらなかった。当時は、幕府によって外国の書物の輸入が限られていたり、外国語を読める人が少なかったりしたからだ。

そんななか、杉田玄白は、日本語で書かれた西洋医学の本を出すことで、日本に西洋医学を根付かせたいと考え、『解体新書』を翻訳したのだった。

玄白のねらいはズバリ当たった。若い医師や医師の卵たちが、西洋医学に興味を持ち、玄白に教えてもらおうと彼の家に押しかけるほどの大ブームとなった。やがて玄白に教わった人々によって、西洋医学は日本中に広まっていったのだった。

よき先生でもあった江戸時代の名医たち

玄白以降、日本では多くの西洋医学の名医が現れた。華岡青洲や緒方洪庵らだ。彼らに共通するのは、自分が学んだ医学を自分だけのものにするのではなく、多くの弟子たちに教え、たくさんの人材を世に送り出したことだ。緒方洪庵などは、医者だけでなく、福沢諭吉のような思想家も育てている。また、異国からやってきたシーボルトも、惜しみなく日本の若者に知識を与えた。

江戸時代の名医たちは、医者としてすばらしかっただけでなく、先生としてもすばらしく、多くの人材を育成して、日本の発展の礎となったのだ。

異国から来た名医
シーボルト
1796～1866年

ドイツ人の医師、博物学者。開国以前の日本に、長崎・出島のオランダ商館で働く医師としてやってきた。鳴滝塾という私塾を開いて、多くの日本人に西洋の医学や科学を教えた。生徒は日本全国からやってきたという。日本の女性との間に娘（日本初の女性産科医・楠本イネ）が生まれた。

多くの人材を育てた
緒方洪庵
1810～1863年

備中藩（岡山県）出身の西洋医師、学者、教育家。江戸や長崎で医学をはじめとする西洋の学問を学んだ。医師として働くかたわら、大坂に適塾を開いて、福沢諭吉をはじめとする、幕末から明治時代にかけて活躍する多くの人材を育てた。

10月号は「3人のベストセラー作家」。はたして誰が選ばれるかな？

文 大宮耕一　イラスト RICCA オガケン

新型車両 東海道新幹線「N700S」がデビュー

東京と新大阪の間を走る東海道新幹線の新型車両「N700S」が7月1日、デビューした。JR東海は、まず4編成を走らせ、2022年度までに40編成に増やす予定だ。今までの車両とはどこが違うのか。

N700Sは、東海道新幹線では13年ぶりにフルモデルチェンジ(大がかりな改良)をした車両。Sは「最高の」という意味の英語「Supreme」から取った。いま多く走っているN700Aと比べ、先頭車両の両側が角張っている。

すべての席にコンセントが付き、スマートフォンなどの充電ができるようになった。背もたれを傾けると、座面も一緒に沈み込むようになり、座り心地が良くなった。また、横揺れも少なくなった。停車駅を表示する車内の液晶ディスプレーも大型になって見やすくなった。デッキには大きな荷物を置けるコーナーができたが、使えるのは23年度からだ。荷物を置く棚には、使わなくなった車両の材料もリサイクルされている。

もし地震などで停電しても、床下にあるリチウムイオン電池を使って自力で走ることができる。

東海道新幹線ができたばかりの1964年、乗客を乗せて走るときの最高時速は210㎞で、東京駅を出発して新大阪駅に到着するまで4時間かかった。それが、N700AやN700Sの最高時速は285㎞で、東京から新大阪までの時間は最短で2時間22分まで縮まった。

より速く走れるよう、先頭車両は初期の「団子っ鼻」のような形から、どんどんとがった形へと変わってきた。また、速度だけでなく、安全性や乗り心地も進化し続けている。

東海道新幹線はいま、新型コロナウイルスの影響で乗る人が減っている。JR東海は「N700Sによって、誰かに会いたい、どこかに行きたいといった人々の希望を止めることなく支えていきたい」と語っている。

東海道新幹線の歴史

0系 1964年
1999年引退(東海道新幹線区間)
2008年引退(山陽新幹線区間)
最高速度(時速)220km
愛称「団子っ鼻」

100系 1985年
2003年引退(東海道新幹線区間)
2012年引退(山陽新幹線区間)
最高速度(時速)220km
愛称「サメ」

300系 1992年
2012年引退
最高速度(時速)270km
愛称「鉄仮面」

700系 1999年
2020年3月引退(東海道新幹線区間)
山陽区間は運行中
最高速度(時速)270km
愛称「カモノハシ」

N700A 2013年
活躍中
最高速度(時速)285km

※最高速度は東京～新大阪間

N700Sの主な特長

走行性能
- 先頭車両は空気抵抗が少ない角張った形❶
- リチウムイオン電池を搭載し、停電時でも動ける❷

車内設備
- 座席を倒すと座面も沈み込み、座り心地が向上
- 全席のひじ掛けに設置されたコンセント❸
- デッキに鍵付きの荷物置き場❹

JR東海からの挑戦状に おしりたんていと挑もう!

JR東海はN700Sデビューを記念して、東海道新幹線の進化について親子で楽しく学べるオリジナルブックを製作。東海道新幹線の駅や新幹線車内などでもらえるよ。

※こちらのオリジナルブックのプレゼントもあるよ。46ページを見てね!

文 一條優太(朝日新聞社会部)　写真 JR東海 朝日新聞社　図版 朝日新聞社

夕日新聞

事実は小説より奇なり。朝日新聞が報じたB級ニュースを、夕日新聞社がピックアップ！

2020年（令和2年）
8月12日
水曜日

夕日新聞東京本社
発行所:〒104-8011 東京都中央区築地5-3-2
電話03-5541-8622 https://publications.asahi.com/

力士20人 川に落ちた女性を救助

2020年6月10日 東京都

6月10日午前5時半ごろ、東京都足立区を流れる毛長川で、「女性が『死ねない』と言って、護岸につかまっている」と、通行人の70代男性が110番通報した。

水深は約2m。男性は高さ1mほどの護岸から女性に手をさしのべたが、一人では無理。大声で救援を求めると、近くの大相撲「境川部屋」から駆けつけた力士約20人が護岸に降り立ち、川から女性を引き上げた。さらに担架に乗せ、川岸のフェンス（高さ約2m）の上まで持ち上げて道路側に救出。女性は救急車で病院に運ばれた。

「こんなときに体を張るのは当たり前。女性が心身ともに元気になることがいちばん大切」と境川親方（元小結両国）。

早起きで力自慢の力士が近くにいてよかったね。

ヒスイ原石 盗掘の危機

2020年6月24日 新潟県

新潟県糸魚川市を流れる青海川の上流には、巨大なヒスイの原石が景観をつくる「ヒスイ峡」があり、国の天然記念物になっている。その原石の一つが、昨年あたりから川の流れが変わったことで、水面の上に露出するように。5月下旬には、市民から盗掘されそうだと連絡があった。

この原石は最も長い部分が約1m、重さ約1.5トン。全体的に白っぽいが、ところどころにヒスイの緑色が見て取れる。だが、一部は割って盗まれたとみられ、直径2cmほどのドリルの穴が約20カ所残っていた。同市のフォッサマグナミュージアムが県の了承を得て保護し、敷地内で展示している。

ヒスイは海に流れ出たもの以外、とってはいけないよ。

コロナ対策 人との距離はブリ2匹

2020年6月10日 香川県

人との距離はブリ2匹分……。香川県東かがわ市の市立引田小中学校が新型コロナウイルス対策の「目安」に、地元特産のブリを使っている。

校内の階段やホールにブリ2匹（約2m）を並べた絵を掲示。子どもたちは「ブリ、ブリ」と声をかけあい、感染予防のための「社会的距離」を保つ。

地元の港で出荷を見学するなど、これまでもブリを教材にしてきた。「郷土愛も育める。一石二鳥、いえ一石二魚、一石ブリブリです」と校長は語る。

引田はハマチ（ブリの若魚の呼び名）養殖発祥の地。

ドッキリ！ 警官が拳銃を奪われた!?

2020年6月16日 大阪府

大阪府吹田市の交番前で警察官が包丁で刺され、拳銃を奪われた事件から2020年6月16日で1年。大阪府警は「不意をつかれない」ことを教訓に、再発防止に取り組む。

ある日、1人の男が交番を訪れ、警察官に道を尋ねた。連れだって道を案内しようとした、その瞬間、男は警察官の背後から腰の拳銃に手をかけた。ハッとして振り向いた警察官に、男は警察手帳を示して告げた。「府警本部の者です。簡単に背中を見せないように」

府警が事件後、約600の交番で実施した抜き打ち訓練の一幕だった。

本番さながらの訓練に、さぞ驚いただろうね。

イラスト　横山みゆき

[第16回]

中学受験に強くなる！

これからの入試ではどの科目でも「読解力」が必須。
早稲田アカデミーの先生が解説する問題で、特訓をしよう！

国語 ～物語の読解～

2020年度 都立小石川中等教育学校
適性検査Ⅲ 大問1 問題1

これまで「読む」ことについて、さまざま考えてきました。「正確に見取る」「客観的に解釈をする」ことをベースに、今回は実際の入試問題をもとに、より具体的に「思考する」ことについて考えてみましょう。

あすか：あら、いつの間にか緑茶の色が変わっているよ。

やよい：きゅうすでいれた緑茶はしばらく置いておくと茶色くなるね。すっかり冷えてしまったけれど、味はどうかな。

あすか：熱いときとの味のちがいはよく分からないな。でも、ペットボトルの緑茶は工場から届くまで時間がかかっているのに、売っているときは茶色くなっていないね。なぜだろう。

やよい：冷蔵庫にペットボトルの緑茶があるから見に行きましょう。ラベルの成分表示を見てごらん。ビタミンCと書いてあるでしょう。ビタミンCには、色や風味の変化を防ぐ役割があるの。

[問題] やよいさんは、「ビタミンCには、色や風味の変化を防ぐ役割がある」と言っています。ビタミンCが色や風味の変化を防いでいる仕組みについて、あなたの考えを書きなさい。また、そのことを確かめる実験を考え、説明しなさい。答えは次の①～③の順に書きなさい。説明には図や表を用いてもかまいません。

① ビタミンCが色や風味の変化を防いでいる仕組み
② ①を確かめる実験のくわしい方法
③ 予想される結果

読む習慣を身につけよう！

いろんな本を読むと、読解力が身につくだけじゃなく、人生が豊かになるよ。

ダレン・ナイシュ／監修
ジョン・ウッドワード／著
創元社 2420円
人類が誕生するはるか昔、地球上にすんでいたさまざまな生き物の化石写真や復元図など1千点以上を掲載。恐竜や翼竜、海生爬虫類、哺乳類など、見たこともない絶滅生物が生きいきとよみがえる。2018年に発表された羽毛のある恐竜「ツァイホン」などの最新研究も！

『12歳の少女が見つけたお金のしくみ』

泉美智子／著
宝島社 1430円
小学6年生の少女が書いた原作をお金の専門家が書籍化。モノの値段はどのように決まっているのか？ 水、空気、景色、命に値段をつけるとしたら？ 素朴な疑問から生まれたお金の超入門書。イラストや漫画も豊富で、楽しみながら理解できる。

ルネ・ゴシニ／文
ジャン＝ジャック・サンペ／絵
曽根元吉・一羽昌子／訳
世界文化社 1100円
日本の"サザエさん"のように長く愛され親しまれてきたフランスの国民的絵本「プチ・ニコラ」シリーズが再上陸。小学生のプチ・ニコラと学校のゆかいな仲間たちのユニークなストーリー。1話が10分程度で読めるため、朝の読書にも最適。

（表示価格は消費税を含んでいます）

早稲田アカデミー 中学受験部 奥村浩祐先生の解説！

右の問題を考える際にいくつか重要な思考過程があります。まず大切なのは、正確に問題点を把握することです。その際に有効な考え方の一つが、「逆を考える」ということです。

本文では、「ビタミンCには、色や風味の変化を防ぐ役割がある」と述べています。ということは、ビタミンCがなければ色や風味の変化が起こる。つまり、「何もしなければ変化が起こるわけだから、その原因は何だろう」という一連の思考が「逆を考える」ということです。

このように考えると、本文2行目の「きゅうすでいれた緑茶はしばらく置いておくと」という表現がヒントになっていることに気づくでしょう。ふつうは湯飲みにお茶を入れるわけですから、周囲には空気があります。ここまでくると、ビタミンCと空気との関係性が見えてくるのではないでしょうか。

つまり、問題点は「ビタミンCが空気からの影響をどのように防いでいるのか」ということになります。理科的にいうと「酸化をどう防ぐか」ですね。

さまざまな分野において、問題点を把握することは非常に重要です。記述問題のテストでなかなか点数が取れないという人の多くは、その「問題点」の把握がうまくできていないのが原因です。問いに正面から答えなければ、点数を取ることはできません。

今回は「問題点」を把握するための考え方の一つを紹介しました。参考になれば幸いです。

勉強のポイント！

1 「逆」の場面を想定してみよう。

2 問題点は何かを常に意識しよう。

〈解説〉

本文を参考にすると、問題点は「ビタミンCが空気からの影響をどのように防いでいるのか」にあることがわかります。実験の方法はさまざま考えることができますが、ここではシンプルに「ビタミンCが変化の原因となる成分と結びつく実験」と考えればよいでしょう。そうすると「ビタミンCあり／なし」、「空気あり／なし」の計4パターンの実験を構築すればよいことになります。

〈解答例〉

① 緑茶は、空気の成分が緑茶の成分と結びつくことで、色や風味が変わる。ビタミンCは空気の成分と結びつくことで、緑茶の成分が変化するのを防ぐ。

② きゅうすでいれた緑茶を、形や大きさが同じの、ふた付き容器A～Dに次のように入れる。
- 容器A　容器の半分まで緑茶を入れ、ビタミンCを加える。
- 容器B　容器の半分まで緑茶を入れ、ビタミンCを加えない。
- 容器C　容器のふちのぎりぎりまで緑茶を入れ、ビタミンCを加える。
- 容器D　容器のふちのぎりぎりまで緑茶を入れ、ビタミンCを加えない。

四つの容器はふたを閉じて、しばらく置いておく。

③ 容器A、容器C、容器Dの緑茶は色が変化しないが、容器Bの緑茶だけ、色が茶色くなる

※奥村先生による解答例です。

中学受験に強くなる！

解説／早川明夫
（文教大学地域連携センター講師）

今月号の特集に関連した今年の入試問題を用意しました。解いてみましょう。

日本の平和主義

東京都　豊島岡女子学園中学校（社会／2020年度）

次の文章を読んで問いに答えなさい。

日本が戦争に敗れてから「平成」の時代が終わるまでの70年以上、日本は幸いにも戦争を経験していません。その最大の理由は日本国憲法の平和主義にあるとも言われます。「令和」になっても日本が戦争をしない日々が続くことを願うばかりですが、(ア)憲法第9条にあるように日本国民は一歩進んで「国際平和を誠実に希求」しなければなりません。つまり、日本だけが戦争をしなければすむ話ではないのです。世界から戦争や紛争をなくし平和を築いていくためにはどうしたらよいのでしょうか。

戦争や紛争の要因を、(イ)国際機関や(ウ)世界の指導者たちの力不足に求める人もいるかもしれません。しかし、そのような機関に関わったり、そうした立場に立ったりしなくとも、戦争や紛争の防止、さらには平和な社会の樹立のためにできることはあると考えられます。例えば、国際赤十字やアムネスティ・インターナショナルなど、民間人や民間団体の作る（　エ　）と呼ばれる機構や組織があります。（　エ　）は、混迷する現代社会においてますます存在価値を高めており、国際連合にオブザーバーとして参加しているものもあります。他にも、ときに命をかけて危険な戦地に赴き、現状を伝える戦争ジャーナリストという仕事もあります。悲惨な戦地の状況を、彼らが少しでも伝えてくれることもまた、戦争の防止につながっているわけです。このように、戦争を防ぎ平和を目指すために努力を続けている組織や人々は多く存在しています。

そもそも、多くの戦争や紛争の背景には、意見の対立が存在します。対立が生まれた際に、武力に頼らずに合意形成を行えるようになることも、戦争や紛争を防ぐことにつながります。ここでの交渉や合意は、どちらか一方が満足し、もう一方が不満の残るようなものでは、長続きしません。双方にとって満足のいくような結果を求め、話し合いが続けられていくべきでしょう。民主主義的な政治とは、単に国政選挙をはじめとする様々な選挙への参政権が認められることにとどまらず、話し合いによって物事を決めていくものなのです。

私たちは戦争を繰り返してはなりません。日本のみならず、世界から戦争や紛争を少しでも減らすため、自分に何ができるのかを考えていく必要があるのではないでしょうか。

問1　下線部(ア)について、自由民主党が進める憲法の改正案では、ある組織をこの条文に明記すべきとしていますが、その組織とは何ですか、漢字で答えなさい。

問2　下線部(イ)について、次にあげる国際機関のうち、日本が加盟しているものを**すべて**選び番号で答えなさい。
1　経済協力開発機構　　2　国際原子力機関　　3　世界貿易機関
4　石油輸出国機構　　5　東南アジア諸国連合

問3　下線部(ウ)について、1975年以来主要国首脳会議が毎年開催され、昨年8月にはフランスで開かれました。次にあげる国のうち、この会議を構成する主要国(G7)を**すべて**選び番号で答えなさい。
1　イギリス　　2　イラン　　3　オーストラリア　　4　日本　　5　ブラジル

問4　空らん（　エ　）にあてはまる語句を、漢字5字で答えなさい。

（＊問題文から一部抜粋しました）

解説　戦後の歴史を振り返ろう

明治時代から1945年まで日本は戦争の連続でした。しかし、第2次世界大戦終結後75年間は一度も戦争をしていません。それはなぜなのか。さらに、世界から戦争をなくすためにはどうしたらよいのか。こうしたことを考える良問です。 **問1** 自由民主党は憲法改正に積極的な政党で、第9条に自衛隊を明記すべきと主張しています。自衛隊は朝鮮戦争（1950〜53年）をきっかけに連合国軍総司令部（GHQ）の命令で設けられた警察予備隊が前身です。 **問2** 日本は石油輸出国機構（OPEC）と東南アジア諸国連合（ASEAN）には加盟していません。 **問3** G7とは「Group of Seven」（主要7カ国）の略称で、フランス、ドイツ、イタリア、イギリス、アメリカ、カナダ、日本をさします。 **問4** 貧困や環境問題、人権問題などに取り組んでいる民間の団体を非政府組織（NGO）といい、国境なき医師団や地雷禁止国際キャンペーンなどがあります。

対策
①大日本帝国憲法と日本国憲法を比較して、特徴などをおさえておきましょう。②世界保健機関（WHO）や世界貿易機関（WTO）など、さまざまな国際機関のはたらきをまとめましょう。

正解
問1／自衛隊（漢字指定）　問2／1、2、3
問3／1、4　問4／非政府組織（漢字指定）

ジュニアエラ公式YouTubeチャンネルで、早川先生のニュース解説が聞けます！（チャンネルのQRコードは5ページを見てね）

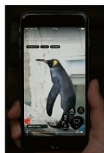
ジュニアエラ検定

朝日新聞の紙面からニュースな話題を出題！　君のニュース理解度をチェックしよう。 （答えは次のページ）

Q1 【文化】

香港での運用を停止した動画SNSアプリとは？

- ア **YouTube**
- イ **Hulu**
- ウ **TikTok**
- エ **グノシー**

〈解答欄〉

Q4 【社会】

今年7月1日にデビューした東海道新幹線の新型車両は？

- ア **N600S**
- イ **N700S**
- ウ **N800S**
- エ **N900S**

Q2 【社会】

秋田県と山口県への配備計画を停止した弾道ミサイル防衛システムとは？

- ア **イージス・アショア**
- イ **ポラリス・システム**
- ウ **スカッド・システム**
- エ **パトリオット・システム**

Q5 【科学】

2011年11月にスパコン世界一になった、「富岳」の先代のスパコンの名前は？

- ア **兆**
- イ **穣**
- ウ **京**
- エ **溝**

Q3 【国際】

トランプ政権の内幕を描いた暴露本を執筆した前大統領補佐官は？

- ア **マティス**
- イ **ローゼンスタイン**
- ウ **サンダース**
- エ **ボルトン**

Q6 【スポーツ】

女子ゴルフの渋野日向子選手が2連覇を目指す海外メジャー大会は？

- ア **全米女子オープン**
- イ **全豪女子オープン**
- ウ **全英女子オープン**
- エ **全仏女子オープン**

プレゼントクイズ！

ヒント：ジュニアエラの記事を読むとわかるよ！

国際平和の維持、国際紛争の解決を目的とする国連の主要機関の一つは？

- ア **国連平和維持理事会**
- イ **国連安全保障理事会**
- ウ **国連和平推進理事会**
- エ **国連危機管理理事会**

原案・構成　清水利三

ジュニアエラ検定　解答と解説

朝日新聞の記事をもとにしています

A1 ウ
2020年7月14日　経済面

「米中対立、中国アプリ苦難」

若者を中心に日本でも人気の動画SNSアプリ「TikTok」が、香港国家安全維持法（国安法）が施行された後、香港での運営を停止しました。背景には、中国企業傘下ながら世界的アプリに育ったという特異ないきさつがありそうです。

A2 ア
2020年7月4日　総合面

「陸上イージス断念、アメリカに通達」

政府の北村滋・国家安全保障局長は3日、アメリカのオブライエン大統領補佐官と電話で協議しました。政府関係者によると、北村氏は陸上配備型迎撃ミサイルシステム「**イージス・アショア**」の配備断念決定を伝え、今後の対応について説明したそうです。

A3 エ
2020年6月24日　外報面

「トランプ外交、内幕あらわ」

ボルトン前米大統領補佐官（国家安全保障担当）が23日、回顧録を出版しました。政権の中枢で関与した外交の裏舞台を詳述しつつ、トランプ大統領を痛烈に批判する異例の「暴露本」では、トランプ氏が多くの首脳と交わしたやりとりが描かれているそうです。

A4 イ
2020年7月1日　夕刊社会面

「新顔、出発進行　東海道新幹線N700S」

東海道新幹線の新型車両「N700S」が、デビューしました。東海道新幹線では13年ぶりのフルモデルチェンジです。JR東海はまず4編成を導入し、2022年度までに40編成に増やす予定だそうです。

A5 ウ
2020年6月23日　1面

「スパコン『富岳』、世界一」

理化学研究所と富士通が開発したスーパーコンピューター（スパコン）「富岳」が、22日に発表されたスパコンの計算速度ランキング「TOP500」で世界一になりました。日本勢が首位を奪うのは「2位じゃだめなんでしょうか」と追及された先代の「**京**」以来9年ぶりだそうです。

A6 ウ
2020年7月8日　スポーツ面

「ゴルフ全英女子、無観客で開催へ」

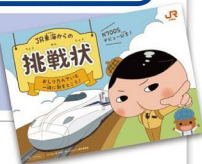
女子ゴルフのメジャー大会、**全英女子オープン**の主催者は7日、8月20日開幕予定の大会について、新型コロナウイルスの影響を考慮して無観客で開催すると発表しました。昨年は渋野日向子選手が優勝し、日本勢として42年ぶり2人目の海外メジャー制覇を達成しています。

巻末のはがきにプレゼントクイズの答えを書いて、プレゼントをゲットしよう！　しめきり 9月14日（消印有効）

●JR東海が人気キャラクター「おしりたんてい」とコラボ！

『JR東海からの挑戦状 おしりたんていと一緒に謎をとこう！』 5名

新型車両「N700S」デビューを記念して製作されたオリジナルブックで、東海道新幹線の進化について、五つの謎に挑戦。おしりたんていと一緒に謎をとき明かそう！

©トロル・ポプラ社／おしりたんてい製作委員会

前回（8月号）のプレゼントクイズの答え ウ

約100年前に世界的に大流行したインフルエンザは「スペイン風邪」と呼ばれていました。

都道府県バトル

解答 福井県

2012年から2年ごとに公表されるランキングで福井県は3回連続1位に輝いている。仕事、教育、生活分野で高い評価を受けているよ。2位は東京都で、石川県は4位。

出典「2018年版 全47都道府県幸福度ランキング」（日本総合研究所調べ）から

福井県 カニーザウラー　小さいけれど恐竜パワー全開！

日本海の荒海を泳いで体をきたえる元気者だ。福井県で発掘された恐竜のようなパワーが自慢！　福井県は越前ガニや若狭フグなどの海産物のほか、鯖江市のメガネフレームも有名。2022年度末には新幹線が福井県の敦賀市まで伸びる予定だよ。

石川県 シティ・カガ　伝統の町に生まれたおぼっちゃま

石川県の県庁所在地・金沢市生まれのヒーロー。実力があるのにでしゃばらない平和主義者だ。金沢は江戸時代に大大名の前田家が城を置いた伝統ある城下町で金箔工芸などが盛ん。北の能登半島には海の幸や輪島塗など自慢のものがたくさんある。

（データは『たたかえ！47都道府県ヒーローズ』から引用）
キャラクターデザイン　AUN 幸池重季

『たたかえ！47都道府県ヒーローズ』（朝日新聞出版）
47都道府県がヒーローになった！　くわしい地図もついて、日本の地理がバッチリわかる！

コリゴリ博士と読む 7月のニュース

1日（水）

テスラ時価総額、トヨタ超え

米電気自動車（EV）最大手のテスラ社の時価総額が、トヨタ自動車を超えて自動車業界で世界首位になった。テスラの昨年の年間販売台数はトヨタの約30分の1にすぎない。ただ、EVに限るとトヨタは世界12位なのに対し、テスラは世界トップ。

テスラのEV車「モデル3」

東京ディズニーランド＆シー 4カ月ぶり再開

新型コロナウイルスの影響で休園していた東京ディズニーランドとディズニーシー（千葉県）が、約4カ月ぶりに営業を再開した。感染防止策として事前予約制にし、入園者は半分以下に抑えたが、開門前から多くの家族連れらが列をつくった。

間隔を空けるよう呼びかけるキャスト

レジ袋有料化スタート　コンビニも

プラスチック製レジ袋の有料化がこの日、すべての小売店に義務づけられた。プラスチックごみの削減につなげるねらいだ。これまで無料配布を続けてきたコンビニ大手3社でも、全国の店で有料販売が始まった。

コンビニのレジには告知のパネルが設置された

7月 July　1 水　2 木　3 金　4 土　5 日　6 月　7 火

1日（水）

香港国家安全維持法、初の逮捕

香港警察は、抗議デモの現場で「香港独立」を主張するなどした男女10人を、前日施行された「香港国家安全維持法（国安法）」に違反した疑いで逮捕した。

逮捕された男性が所持していたとされる旗

3日（金）

専門家会議は廃止、分科会に移行

政府は、新型コロナウイルス感染症対策について2月より医学的見地から助言を行ってきた専門家会議を7月3日付で廃止し、新型コロナ対応の特別措置法に基づく「新型コロナウイルス感染症対策分科会」を設置することを正式に決めた。

6日に開かれた分科会の初会合

4日（土）

熊本等で豪雨　住宅流失・孤立・氾濫

九州地方に梅雨前線が停滞し、各地で大雨が降り、土砂崩れや河川の氾濫が相次いだ。気象庁はこの日午前4時50分に、熊本、鹿児島両県に「大雨特別警報」を発表。発達した雨雲が次々発生する「線状降水帯」ができたとみられる。熊本県の1級河川・球磨川の多数の場所で氾濫が起きた。

球磨川が氾濫し冠水した熊本県人吉市の市街地

5日（日）

小池都知事、再選

東京都知事選がこの日投開票され、現職の小池百合子氏が再選を果たした。元日弁連会長の宇都宮健児氏、れいわ新選組代表の山本太郎氏、元熊本県副知事の小野泰輔氏らは及ばなかった。

一度も街頭演説せずに圧勝したそうだ。

再選を果たした小池百合子氏

7日（火）

アメリカ、WHO脱退を国連に正式通知

トランプ米政権が来年7月6日付で世界保健機関（WHO）から脱退すると、グテーレス国連事務総長に正式に通知したことがわかった。トランプ氏は4月以降、新型コロナウイルスをめぐるWHOの対応が「中国寄りだ」と批判し、脱退の意向を表明していた。

グテーレス国連事務総長

日常が戻ることはうれしいが、一方で感染症対策も大事だな。

8日（水） 豪雨被害、岐阜・長野でも

記録的な豪雨による被害は、西日本から東日本にまで広がった。気象庁はこの日、岐阜県と長野県に一時、大雨特別警報を発表。両県では土砂災害や河川の氾濫などが起きた。

岐阜市では長良川が増水し、旅館の入り口まで濁流が迫っていた

9日（木） マツタケ、さらに遠く？

国際自然保護連合（IUCN）は、絶滅の恐れがある動植物などを記載したレッドリストの最新版を発表し、マツタケを絶滅危惧種として初めて記載した。食用や売買が制限されるわけではないが、秋の味覚がさらに遠くなる可能性がある。

レッドリストに記載されたマツタケ

10日（金） プロ野球とJリーグ、観客を入れて試合開催

誰もいなかった客席にファンやサポーターが戻ってきた。プロ野球とサッカーJリーグはこの日、政府の指針に基づき、5千人または会場の収容率50％のうち、少ないほうの人数を上限に観客を入れて開催した。

プロ野球開幕後、初めて観客を入れて試合を開催した京セラドーム大阪

11日（土） 羽生結弦選手、最優秀スケーターに

国際スケート連盟（ISU）は、新設した「ISUスケーティング・アワード」の受賞者を発表した。最優秀選手賞に、昨季のGPシリーズで2勝した羽生結弦選手が選ばれた。

羽生結弦選手

沖縄の米軍、新型コロナに61人感染

沖縄県は、普天間飛行場（宜野湾市）とキャンプ・ハンセン（金武町など）の在沖米海兵隊基地内で、新型コロナウイルスの感染者が新たに45人確認され、この日までで計61人に上ったことを明らかにした。23日までに159人に。

会見する沖縄県の玉城デニー知事（左）

両基地は出入りを原則禁止とし、ロックダウンしたそうだ。

20 月 ｜ 19 日 ｜ 18 土 ｜ 17 金 ｜ 16 木 ｜ 15 水 ｜ 14 火 ｜ 13 月 ｜ 12 日 ｜ 11 土 ｜ 10 金 ｜ 9 木 ｜ 8 水

17日（金） 小学校夏休み、2週間未満25％

コロナ禍で休校を実施した自治体のうち、今年の小学校の夏休みを2週間未満（土日含む）とした自治体が25％に上ることが、文部科学省の調査でわかった。

自治体や学校によって夏休みの期間はバラバラだそうだ。

夏休み前の最後の登校を終え、帰宅する児童たち（7月20日）

19日（日） 客入り、御礼 大相撲

大相撲7月場所が、半年ぶりに観客を入れて、東京・国技館で初日を迎えた。新型コロナウイルスの影響で開催地を通常の名古屋から東京に移し、1日当たりの観客の上限を2500人に設定。観客を入れた本場所の開催は、1月の初場所以来。

通常は4人座れる升席だが、1席1人に限られている

21日（火） 「指導的地位に女性3割」先送り

政府は、2020年までに「指導的地位」における女性の割合を30％にするとした男女共同参画政策の目標達成を断念した。安倍政権は「女性活躍」を掲げるが、政治・経済分野を中心に女性登用が遅れている。

22日（水） アメリカが中国総領事館の閉鎖命令 米中対立激化

アメリカ国務省のオルタガス報道官は、アメリカ政府がテキサス州の在ヒューストン中国総領事館の閉鎖を命じたことを明らかにした。大統領選を前に、対中強硬姿勢が強まっている。一方、中国外務省は24日に、アメリカ政府に対し四川省成都にある米国総領事館の設置許可を取り消し、業務を停止するよう要求したと発表した。

オルタガス報道官

「Go To トラベル」スタート 東京は対象外

「Go To トラベル」がこの日、始まった。観光の起爆剤として期待されたが、新型コロナの感染拡大が続く東京は直前に対象外となり、登録を希望する旅行業者らへの説明会も始まったばかり。観光に携わる人にとって、不安を抱えながらのスタートとなった。

Go To トラベル初日の伊勢神宮

12日(日) 東京・新宿の劇場で集団感染

東京都新宿区の新宿シアターモリエールで上演された舞台「THE★JINRO イケメン人狼アイドルは誰だ!!」で、新型コロナウイルスの集団感染が起きたことがわかった。24日までに、出演者18人、スタッフ9人、観客40人などの計75人が陽性と確認されている。

新宿シアターモリエール

13日(月) 「火球」の隕石、発見

国立科学博物館は、2日未明に関東上空で目撃された火球の一部が千葉県習志野市で隕石として見つかったと発表した。今後、国際隕石学会に「習志野隕石」として登録を申請する。隕石が国内で見つかるのは2年ぶり53例目。

写真 国立科学博物館提供

千葉で見つかった隕石

15日(水) 東京「感染拡大」警戒レベル最高に引き上げ

感染第2波が懸念されるな。

東京都内での新型コロナウイルスの感染者急増を受け、都は15日、感染状況について、専門家による評価に基づいて設定する警戒レベルを4段階のうち最も深刻な「感染が拡大していると思われる」に引き上げた。

パネルを手に記者会見する東京都の小池百合子知事

16日(木) 藤井聡太七段、最年少タイトル

将棋の高校生棋士、藤井聡太七段が、第91期棋聖戦五番勝負の第4局で、渡辺明棋聖（棋王、王将とあわせ三冠）に勝ち、シリーズ3勝1敗で棋聖位を奪取した。初めてのタイトル獲得で、17歳11カ月での獲得は史上最年少記録となる。

初タイトルを獲得した藤井聡太七段

21火 22水 23木 24金 25土 26日 27月 28火 29水 30木 31金

23日(木) 池江璃花子選手、東京五輪1年前メッセージ

新型コロナウイルスの影響で来夏に延期となった東京五輪の開会式1年前となったこの日、東京・国立競技場で記念イベントが行われ、白血病からの復帰をめざす競泳女子・池江璃花子選手が自らの境遇を重ねながら、世界に向けてメッセージを発信した。

聖火の入ったランタンを掲げる池江璃花子選手

嘱託殺人容疑、医師2人逮捕 ALS患者に薬投与

全身の筋肉が衰える難病「筋萎縮性側索硬化症（ALS）」の女性患者から依頼を受け、昨年11月、京都市内の女性宅で薬物を投与して殺害したとして、京都府警は医師2人を嘱託殺人の疑いで逮捕した。2人は女性の主治医ではなく、SNSを通じて知り合ったとみられる。

26日(日) 国内感染累計3万人超 新型コロナ

新型コロナウイルスの国内の感染者はこの日、累計で3万人を超えた。7月に入り、感染者数が1日あたり過去最多となる日が更新されるなど深刻な状況が続き、東京、大阪、愛知などの大都市のほか、沖縄などでも増えている。問題視される「夜の街」だけでなく、家族内での感染も深刻化している。

連休の観光地では人出が増え、感染拡大の恐れも

29日(水) 「黒い雨」の被爆被害も救済 広島地裁

広島への原爆投下後に降った、すすなどを含む「黒い雨」で健康被害を受けたのに被爆者健康手帳の交付を受けられなかったのは違法だとした訴訟の判決が広島地裁であり、原告の主張を認め交付を命じた。

広島市の原爆ドーム

香港国家安全維持法（国安法）
中国政府が香港の統制を強める目的で制定した法律。2020年6月30日に施行された。中国共産党への批判や香港の独立を主張することなどを違法とするほか、香港に中国政府の出先機関「国家安全維持公署」を設置した。

大雨特別警報
数十年に一度の降雨量が予想される場合に気象庁が発表する防災情報。「〇〇特別警報」との名称で発表されるものは、大雨、暴風、高潮、波浪、大雪、暴風雪の6種類。特別警報が出た場合、ただちに命を守る行動をとる必要がある。

Go To トラベル
新型コロナウイルスの感染拡大で打撃を受けた業種を対象とした国の需要喚起支援策「Go To キャンペーン」事業の一つで、国内旅行の費用を補助する。飲食店を支援する「イート」、イベントなどを支援する「イベント」、商店街振興の「商店街」も予定されている。

筋萎縮性側索硬化症（ALS）
筋肉を動かす神経の障害で、全身の筋肉が少しずつ動かなくなる原因不明の難病。進行が速く、発症から2～5年で呼吸筋がまひし、自律呼吸ができなくなる場合が多い。会話も困難になる一方で、知能、聴力、内臓機能などは保たれる。

写真 朝日新聞社　原案・構成 清水利三

「いつも」なの？「ときどき」なの？

I ○○ clean my room.

自分の行動を英語で話すときに、「頻度」（同じことを繰り返す度合い）を付け加えてみよう。表現力がぐっとアップするよ！

例文 I always get up early.
（私はいつも早く起きます）

Aに「頻度を表す副詞」を、Bに別のフレーズを入れて、文章を作ろう！

【Aに入れる「頻度を表す副詞」の例】

always（いつも）　usually（たいてい）　often（しばしば）
sometimes（ときどき）　rarely（めったに〜ない）　never（決して〜ない）

【Bに入れるフレーズの例】

do my homework on time（宿題を期限に間に合うようにやる）
brush my teeth at night（夜に歯を磨く）
stay up late（遅くまで起きている）
help my mother（お母さんを手伝う）
go to school naked（裸で学校に行く）
speak English（英語を話す）

WORKSHEET ● 書いてみよう！

I [A] [B].

I always clean my room
Never!

突然だけど、みんなは自分の部屋を自分で掃除しているかな？「はい」と答えた人の中には、いつも掃除している人もいれば、ときどきの人、ごくたまにするという人もいるかもしれないね。どのくらいやっているかという「頻度」を表す「副詞」を付け加えると、より具体的に自分のことが伝えられるよ。たとえば "I always clean my room" なら、「私は、いつも自分の部屋を掃除しています」。たいてい掃除しているならusually、ときどきだったらsometimesだ。"I rarely clean my room" なら、「めったに自分の部屋を掃除しません」という否定の意味になる。rarelyとnever（決して〜ない）は、言葉自体に「否定」の意味があるので、わざわざ否定文を作らなくてもOK。ところで、自分ではalwaysのつもりでも、お母さんやお父さんに聞くと認識が違うかもしれないよ。「あなたが自分の部屋を掃除するなんて、neverでしょ」なんて言われたりして!?

パトリック・ハーラン（パックンマックン）● 1970年、アメリカ生まれ。ハーバード大学卒業。テレビ番組などで活躍中。

写真　飯田かずな　イラスト　シライケン　iStock　文　肥後紀子

STAFF ●発行人　佐々木広人　●編集長　木村恵子　●編集　川名真理　十枝慶二　橋爪玲子　吉田美穂
●監修　早川明夫（文教大学地域連携センター講師）　●AD　柿澤壮一（K-file CO.,LTD.）
●デザイン　岩本律華　柿沢広輔（K-file CO.,LTD.）　石田麻衣（Loma Design）　菊田智代（エスプランニング）
●写真・図版　朝日新聞社　朝日新聞出版　●校閲　朝日新聞総合サービス（宅美公美子　野口高峰）
●広告　岡野彩子　●販売　味岡奈歩　●宣伝　山下麻衣子　●業務　松沢美菜海　●印刷所　凸版印刷
●発行所　朝日新聞出版 〒104-8011 東京都中央区築地5-3-2　●編集部　ジュニアエラ編集部 TEL03-5541-8622 e-mail:mja@asahi.com